

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-02-10

Stavba: Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

KSO:
Místo: Žďárec

CC-CZ:
Datum: 27.07.2020

Zadavatel:
Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

IČ: 25531328
DIČ: CZ25531328

Projektant:
AQA-CLEAN - Ing.Josef Novotný

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Martin Lang

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce 'Cenové a technické podmínky'.

Poznámka: podrobnější specifikace jednotlivých materiálů jsou uvedeny v příloze H 'Technické specifikace'

| | | | |
|---------------------|--|--|---------------------|
| Cena bez DPH | | | 6 499 944,00 |
|---------------------|--|--|---------------------|

| | | | |
|--------------|------------|---------------------|---------------------|
| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| DPH základní | 21,00% | 6 499 944,00 | 1 364 988,00 |
| snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

| | | | |
|-------------------|----------|------------|---------------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 7 864 932,00 |
|-------------------|----------|------------|---------------------|

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-02-10

Stavba: Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Místo: Žďárec

Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant: AQA-CLEAN - Ing. Josef Novotný

Uchazeč: 1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel: Martin Lang

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] | Typ |
|------------------------------|--|---------------------|---------------------|-----|
| Náklady stavby celkem | | 6 499 944,00 | 7 864 932,00 | |
| ostatní | Vedlejší náklady | 145 000,00 | 175 450,00 | STA |
| Ostatní 02 | Frézování krajských komunikací (SO 01) | 632 508,00 | 765 335,00 | STA |
| SO01 | Rekonstrukce vodovodu | 5 181 910,00 | 6 270 111,00 | STA |
| SO02 | Rekonstrukce vodovodu | 195 012,00 | 235 964,00 | STA |
| SO03 | Novostavba vodovodu | 345 514,00 | 418 072,00 | STA |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

ostatní - Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Žďárec

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

IČ:

25531328

DIČ:

CZ25531328

Projektant:

AQA-CLEAN - Ing.Josef Novotný

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Lang

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka: podrobnější specifikace jednotlivých materiálů jsou uvedeny v příloze H. Technické specifikace

Cena bez DPH

145 000,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 145 000,00 | 21,00% | 30 450,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

175 450,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt: **ostatní - Vedlejší náklady**

Místo: Žďárec

Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant: AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč: 1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel: Martin Lang

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

145 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

145 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

50 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

17 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt: **ostatní - Vedlejší náklady**

Místo: Žďárec

Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant: AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč: 1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel: Martin Lang

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

145 000,00

| D | VRN | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava | |
|---|-----|---|---|----------|--------------|-------------------|------------------|----------------|
| | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 145 000,00 | | |
| 1 | K | RZ001 | Průzkumné práce, fotodokumentace stavby | p.s. | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |
| | P | <i>Poznámka k položce: - jedná se o průzkum stavu silnic, nemovitostí a pozemků vč.stromů při kterém zhotovitel na své náklady pořídí fotografický příp.videozáznam stávajícího stavu před započítím zemních prací. Fotografie a záznamy zhotovitel přehledně označí datem a příslušnými odkazy.</i> | | | | | | |
| 2 | K | Rz002 | Dočasné dopravní opatření, vč.projektu dopravního značení | p.s. | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | |
| 3 | K | Rz003 | Geometrický plán | p.s. | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 | |
| | P | <i>Poznámka k položce: -geometrický plán - věčná břemena 5 ks pozemků</i> | | | | | | |
| 4 | K | Rz004 | Hydrantová zkouška | p.s. | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | |
| | P | <i>Poznámka k položce: Tlaková hydrantová zkouška nově instalovaného nadzemního požárního hydrantu se skládá ze tří částí: 1.Po dobu 15 min se měří statický tlak před samotnou zkouškou. 2.Po dobu 15 min se měří dynamický tlak a pouští se požadovaný průtok 4 – 9,5 l/s. Postupně se otevírá hydrant na požadovaný průtok aby nedošlo k tlakovým rázům v potrubí, to samé i pro zavírání. Parametry potrubí a zkoušky se řídí dle ČSN 73 0873. Průměrná reálná spotřeba vody při zkoušce 4 l/s je 3,0 – 3,1 m3. Pokud je vyžadováno dělat zkoušku např. pro 9,5 l/s pak se postupně otevírá na průtok 4l/s chvíli se nechá a dále se otevírá na 6 l/s a chvíli se nechá. Následně se postupně otevírá na 9 l/s. Celé je to i z důvodu aby provozovatel věděl jak se potrubí/sít' chová při jednotlivých průtocích. 3.Po dobu 15 min se měří statický tlak po samotné zkoušce.</i> | | | | | | |
| | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 35 000,00 | |
| 5 | K | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou | p.s. | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | <i>Poznámka k položce: - vytýčení charakteristických bodů vodovodu</i> | | | | | | |
| 6 | K | 012203000 | Geodetické práce při provádění stavby | p.s. | 1,000 | 18 000,00 | 18 000,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | <i>Poznámka k položce: - zaměření průběhu vodovodního potrubí ve výkopu před záhozem, vč.průběhu stávajících sítí ve výkopu a dalších důležitých bodů např.začátek a konec chráničky a pod.</i> | | | | | | |
| 7 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | p.s. | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Čenová soustava |
|----|-----|-----------|--|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Dokumentace skutečného provedení bude minimálně obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Dokumentace skutečného provedení bude zahrnovat kromě výše uvedeného tyto následující části:</p> <ul style="list-style-type: none"> - projektovou dokumentaci se zakreslením všech změn odsouhlasených správcem stavby - liniové stavby: polohové a výškové geodetické zaměření všech sítí, přeložek a přípojek, lomů a armatur před zásepem (na nových i odkrytých stávajících sítích) ve formátu kompatibilním s GIS - budovy a ostatní objekty: polohové a výškové geodetické zaměření všech charakteristických bodů (rohů budov a nádrží, výšky přepadů a hran, oplocení, atd.) ve formátu kompatibilním s GIS - vytýčení: jednotná souřadnicová síť JTSK - výškový systém: Balt po vyrovnání - v případě liniových staveb elaborát pro uložení věcných břemen, v ostatních případech geodetický oddělovací plán - atesty materiálů - dokumentaci od příslušných předepsaných zkoušek <p>Koncept dokumentace skutečného provedení v počtu 2 paré bude předložen objednateli k odsouhlasení. Dokumentace skutečného provedení bude zhotovitelem předána objednateli v počtu 3 paré a bude předána objednateli před vydáním protokolu o evidenci prací nebo před vydáním potvrzení o předání díla. Současně bude objednateli předána v jednom vyhotovení v digitální formě ve shora uvedených formátech a formátech MS Office a souborech *.dgn a *.pdf.</p> | | | | | |
| D | | VRN3 | Zařízení staveniště | | | | 50 000,00 | |
| 8 | K | 030001000 | Zařízení staveniště | p.s. | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i> Náklady na zařízení staveniště (globální zařízení staveniště -GZS) kryjí náklady na zajištění pomocných provozů nutných k provedení stavebních a montážních prací. Kryjí náklady na nezbytně budované stavby sloužící dočasně jako zařízení staveniště a také kryjí vypracování dokumentace a likvidace dočasných objektů.</p> <p>Úplné vyčištění a vyklizení dokončené stavby a staveniště vč. jeho uvedení do původního či se zadavatelem dohodnutého stavu. Zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na staveništi.</p> <p>Zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálu, likvidaci vybouraného materiálu a odpadů vzniklých v průběhu provádění stavby Zhotovitel zajistí po celou dobu realizace stavby její zřetelné označení tabulí s údajem kdo stavbu provádí s nepřetržitým kontaktem na odpovědného pracovníka zhotovitele Zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci stavby respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady stavby na jejich obyvatel (zajištění přístupu a příjezdu, přepojování přípojek, prašnosti a hlučnosti a provádění opatření k zamezení vzniku možných škod atd.). Ke stavebním objektům zařízení staveniště patří především: -kanceláře, vrátnice, strážnice, kanceláře technického dozoru investora a projektanta -sociální objekty pro pracovníky stavby -údržbářské dílny, skladovací plochy, odstavné plochy pro mechanizace a stroje, sklady, garáže, přístřešky, výroby a pod. -vnější oplocení -vnitrostaveništní komunikace, mosty do 5 m délky -vnitrostaveništní rozvody energií -vnitrostaveništní kanalizace do vzdálenosti max.1 km od obvodu staveniště, vč.septiků -zemní práce nezbytné pro osazení objektů zařízení staveniště -dočasné ochranné zařízení (plachty, stěny, stany), jestliže jsou vyžadovány technologií montáže -příslušné přípojky do vzdálenosti 1 km pokud nejsou součástí objektů stavby, vč.přípojek -uvedení plochy se zařízením staveniště do původního stavu -zábory, vyřízení povolení pro zábory -venkovní osvětlení staveniště, výkopů, manipulačních skladových ploch -revizní zprávy zařízení staveniště -dopravní opatření (dopravní značky, zákazy vjezd, vstupu), dočasné zábrany chodníků -dopravní opatření -čistící zóna u výjezdů ze staveniště -součástí je i projednání povolení Zhotovitel nacení položku na základě svého POV. Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla, Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů), Zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zákonných norem platných v době realizace díla – o technických požadavcích na výrobky), Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí, rozborů podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů</p> | | | | | |
| D | | VRN4 | Inženýrská činnost | | | | 17 000,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 9 | K | 043203003 | Rozbory celkem | p.s. | 3,000 | 4 000,00 | 12 000,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: - rozbory 6 ks</i> | | | | | |
| 10 | K | 045002000 | Kompletační a koordinační činnost | p.s. | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Kompletační stavební částí stavby vznikají dodavateli náklady, které by měl zahrnout do celkové ceny své dodávky, i když se nejedná o stavební a montážní práce. Kompletační stavební částí se rozumí dodávka stavební částí jedním dodavatelem za předpokladu plnění následujících podmínek: -koordinovat práce poddodavatelů na základě projektu -zpracovat dokumentaci skutečného provedení stavby pro potřeby odběratele (vlastníka stavby) -zúčastnit se kolaudace a předání stavby do užívání -na žádost odběratele se zúčastnit vyhodnocovacího řízení -popřípadě jiné práce související s kompletační činností dodávky prací</i> | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

Ostatní 02 - Frézování krajských komunikací (SO 01)

KSO:

Místo: Žďárec

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

IČ:

25531328

DIČ:

CZ25531328

Projektant:

AQA-CLEAN - Ing.Josef Novotný

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Lang

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka: podrobnější specifikace jednotlivých materiálů jsou uvedeny v příloze H. Technické specifikace

Cena bez DPH

632 508,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 632 508,00 | 21,00% | 132 827,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

765 335,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

Ostatní 02 - Frézování krajských komunikací (SO 01)

Místo:

Žďárec

Datum:

27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant:

AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč:

1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel:

Martin Lang

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

632 508,05

HSV - Práce a dodávky HSV

632 508,05

1 - Zemní práce

49 939,14

5 - Komunikace pozemní

298 023,90

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

207 604,52

997 - Přesun sutě

76 219,77

998 - Přesun hmot

720,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

Ostatní 02 - Frézování krajských komunikací (SO 01)

Místo: Žďárec

Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant: AQU-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč: 1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel: Martin Lang

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

632 508,05

D HSV Práce a dodávky HSV

632 508,05

D 1 Zemní práce

49 939,14

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----------------|---------|-------|-----------|----------------|
| 1 | K | 113154263 | Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm | m ² | 805,470 | 62,00 | 49 939,14 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----------------|---------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

- a) vodu pro chlazení zubů frézy,
- b) opotřebování frézovacích nástrojů,
- c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,
- b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.

PSC

3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají.

4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.

5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:

a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,

b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.

6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

VV 15,37+24,16+23,98+24,15+23,16+380,67+313,98

805,470

VV Součet

805,470

D 5 Komunikace pozemní

298 023,90

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|-------|-----------|----------------|
| 2 | K | 573211112 | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m ² | m ² | 805,470 | 16,00 | 12 887,52 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|-------|-----------|----------------|

VV 15,37+24,16+23,98+24,15+23,16+380,67+313,98

805,470

VV Součet

805,470

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|------------|----------------|
| 3 | K | 577144141 | Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm | m ² | 805,470 | 354,00 | 285 136,38 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|---|----------------|---------|--------|------------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m².

2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.

PSC

VV 15,37+24,16+23,98+24,15+23,16+380,67+313,98

805,470

VV Součet

805,470

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

207 604,52

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 4 | K | 919112111 | Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm | m | 288,500 | 41,00 | 11 828,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání. | | | | | |
| | VV | | 11,00+2*4,00*4+3,00+120,00+3,00+3,50+96,00+2,00+18,00 | | 288,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 288,500 | | | |
| 5 | K | 919112222 | Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm | m | 288,500 | 65,40 | 18 867,90 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání. | | | | | |
| | VV | | 288,50 | | 288,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 288,500 | | | |
| 6 | K | 919122121 | Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm | m | 288,500 | 99,00 | 28 561,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot. | | | | | |
| | VV | | 288,50 | | 288,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 288,500 | | | |
| 7 | K | 919721201 | Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylénu | m2 | 805,470 | 161,00 | 129 680,67 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postříkem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu. | | | | | |
| | VV | | 15,37+24,16+23,98+24,15+23,16+380,67+313,98 | | 805,470 | | | |
| | VV | | Součet | | 805,470 | | | |
| 8 | K | 919735111 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm | m | 288,500 | 64,70 | 18 665,95 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. | | | | | |
| | VV | | pro odfrézování | | | | | |
| | VV | | 11,00+2*4,00*4+3,00+120,00+3,00+3,50+96,00+2,00+18,00 | | 288,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 288,500 | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 76 219,77 | |
| 9 | K | 997221551 | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 103,100 | 32,03 | 3 302,29 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| 10 | K | 997221559 | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 2 577,500 | 7,37 | 18 996,18 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | VV | | 103,1*25 'Přepočtené koeficientem množství | | 2 577,500 | | | |
| 11 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí | t | 103,100 | 123,00 | 12 681,30 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | | | | | |
| 12 | K | 997221875 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Kataloqu odpadů pod kódem 17 03 02 | t | 103,100 | 400,00 | 41 240,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| D 998 | | | Přesun hmot | | | | 720,72 | |
| 13 | K | 998225111 | Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu | t | 11,174 | 64,50 | 720,72 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným. | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

SO01 - Rekonstrukce vodovodu

KSO:

Místo: Žďárec

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

IČ:

25531328

DIČ:

CZ25531328

Projektant:

AQA-CLEAN - Ing.Josef Novotný

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Lang

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dalkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka: podrobnější specifikace jednotlivých materiálů jsou uvedeny v příloze H. Technické specifikace

Cena bez DPH

5 181 910,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|--------------|
| DPH základní | 5 181 910,00 | 21,00% | 1 088 201,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

6 270 111,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

SO01 - Rekonstrukce vodovodu

Místo:

Žďárec

Datum:

27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant:

AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč:

1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel:

Martin Lang

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 181 909,57

HSV - Práce a dodávky HSV

5 181 909,57

1 - Zemní práce

2 187 476,48

4 - Vodorovné konstrukce

87 195,23

5 - Komunikace pozemní

1 029 576,21

8 - Trubní vedení

1 599 842,73

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

29 860,01

997 - Přesun sutě

219 503,17

998 - Přesun hmot

28 455,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

SO01 - Rekonstrukce vodovodu

Místo: Žďárec

Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant: AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč: 1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel: Martin Lang

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

5 181 909,57

D HSV Práce a dodávky HSV

5 181 909,57

D 1 Zemní práce

2 187 476,48

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|-------|----------------|
| 1 | K | 113106132 | Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek | m2 | 5,850 | 10,65 | 62,30 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|-------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.

3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.

4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV pro zpětnou montáž

VV 1,30*3*1,50

VV Součet

5,850

5,850

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 2 | K | 113107223 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 557,840 | 26,45 | 14 754,87 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|---|----|---------|-------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV "kontrolní jáma" 2,00*2,00

VV "přípojka" 0,80*(2,00+3,50+2*4,00+3,50+1,50+2,00+1,00+1,30+3,50+3*1,50+2*1,50+2*1,00)

4,000

28,640

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "řad" 1,30*(81,50+33,50) | | 149,500 | | | |
| | VV | | 1,30*(117,00+48,00+124,00) | | 375,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 557,840 | | | |
| 3 | K | 113107242 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných. o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 375,700 | 20,70 | 7 776,99 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p> | | | | | |
| | VV | | "řad v MK" 1,30*(117,00+48,00+124,00) | | 375,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 375,700 | | | |
| 4 | K | 113107183 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm | m2 | 182,140 | 47,90 | 8 724,51 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p> | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "přípojka" 0,80*(2,00+3,50+2*4,00+3,50+1,50+2,00+1,00+1,30+3,50+3*1,50+2*1,50+2*1,00) | | 28,640 | | | |
| | VV | | "řad" 1,30*(81,50+33,50) | | 149,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 182,140 | | | |
| 5 | K | 113107322 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm | m2 | 5,850 | 30,30 | 177,26 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . . a -734 . . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p> | | | | | |
| | | | VV pod chodníky | | | | | |
| | | | VV 1,30*3*1,50 | | | 5,850 | | |
| | | | VV Součet | | | 5,850 | | |
| 6 | K | 119001411 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového. světlosti DN do 200 mm | m | 18,200 | 178,00 | 3 239,60 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.</p> <p>2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.</p> | | | | | |
| | | | VV 14*1,30 | | | 18,200 | | |
| | | | VV Součet | | | 18,200 | | |
| 7 | K | 119001421 | Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů | m | 16,900 | 114,50 | 1 935,05 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.</p> <p>2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.</p> | | | | | |
| | | | VV 13*1,30 | | | 16,900 | | |
| | | | VV Součet | | | 16,900 | | |
| 8 | K | 121151103 | Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 430,100 | 24,80 | 10 666,48 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na</p> <p>a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.</p> <p>b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíčí.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.</p> | | | | | |
| | | | VV "řad" 1,30*(8,00+17,00+30,00+6,50+11,50+23,00+5,00+11,50+19,00+6,00+97,50+14,00+35,00) | | | 369,200 | | |
| | | | VV 1,30*2*2,50 | | | 6,500 | | |
| | | | VV "připojky" 0,80*(6*1,00+6,00+1,50+3*1,50+6,70+0,80) | | | 20,400 | | |
| | | | VV "startovací jáma" 5,00*2,00*3,00 | | | 30,000 | | |
| | | | VV "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | | 4,000 | | |
| | | | VV Součet | | | 430,100 | | |
| 9 | K | 132251104 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3 | m3 | 17,000 | 204,50 | 3 476,50 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | VV | | objem výkopu přípojek | | | | | |
| | VV | | 0,80*1,70*(3,00+4,50+6,00+5,00+1,0+3,50+1,50+2,00+1,00+6,00+1,30+3,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50) | | 85,000 | | | |
| | VV | | +7,70*4,50) | | | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 85,000 | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 85,00*0,20 | | 17,000 | | | |
| 10 | K | 132254206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 382,837 | 171,50 | 65 656,55 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | VV | | 1,30*1,20*(1,71+1,74)/2 | | 2,691 | | | |
| | VV | | 1,30*10,90*(1,74+1,93)/2 | | 26,002 | | | |
| | VV | | řad 3-1 | | | | | |
| | VV | | 1,30*1,70*145,50 | | 321,555 | | | |
| | VV | | řad 3-2 | | | | | |
| | VV | | 1,30*1,70*106,20 | | 234,702 | | | |
| | VV | | startovací jámy | | | | | |
| | VV | | 3*5,00*2,00*2,00 | | 60,000 | | | |
| | VV | | kontrolní jámy | | | | | |
| | VV | | 3*2,00*2,00*2,00 | | 24,000 | | | |
| | VV | | vod.šachta | | | | | |
| | VV | | 1,30*1,80*2*2,50 | | 11,700 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | 680,650 | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 1914,185*0,20 | | 382,837 | | | |
| 11 | K | 132351104 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3 | m3 | 42,500 | 276,50 | 11 751,25 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 85,00*0,50 | | 42,500 | | | |
| 12 | K | 132354206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 957,093 | 233,00 | 223 002,67 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 1914,185*0,50 | | 957,093 | | | |
| 13 | K | 132451104 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 m3 | m3 | 17,000 | 434,50 | 7 386,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 85,00*0,20 | | 17,000 | | | |
| 14 | K | 132454206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 382,837 | 349,50 | 133 801,53 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 1914,185*0,20 | | 382,837 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 15 | K | 132551104 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 m ³ <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | m ³ | 8,500 | 530,00 | 4 505,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 85,00*0,10 | | 8,500 | | | |
| 16 | K | 132554206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 1 000 do 5 000 m ³ <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | m ³ | 191,419 | 414,00 | 79 247,47 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | 1914,185*0,10 | | 191,419 | | | |
| 17 | K | 138511201 | Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 3 m od osy rýhy, c) do 3 m od hrany šachty. | m ³ | 199,919 | 1 435,00 | 286 883,77 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 50%, sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 - 10% s dolamováním | | | | | |
| | VV | | (85,00+1914,185)*0,10 | | 199,919 | | | |
| 18 | K | 139001101 | Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena: a) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; b) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. 3. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 4. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí. 5. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 6. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 7. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti. | m ³ | 195,505 | 239,50 | 46 823,45 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 14*1,30*1,70*1,50 | | 46,410 | | | |
| | VV | | 13*1,30*1,70*1,50 | | 43,095 | | | |
| | VV | | 106,00*1,00*1,00 | | 106,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 195,505 | | | |
| 19 | K | 141721215 | Rizný zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 180 do 225 mm | m | 30,050 | 3 900,00 | 117 195,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu,</p> <p>b) úpravu čela potrubí pro protlačení,</p> <p>c) bentonitovou směs;</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy),</p> <p>b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s,</p> <p>c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí,</p> <p>d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %,</p> <p>e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami,</p> <p>f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí,</p> <p>g) případnou další úpravu trub (svařování, řezání apod.) předcházející vlastnímu protlaku potrubí.</p> | | | | | |
| | | VV | 11,35+6,50+12,20 | | | | 30,050 | |
| | | VV | Součet | | | | 30,050 | |
| 20 | M | 14011106 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm | m | 30,140 | 1 500,00 | 45 210,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | VV | 30,05*1,003 'Přepočtené koeficientem množství | | | | 30,140 | |
| 21 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 2 947,666 | 1,00 | 2 947,67 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt:</p> <p>a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,</p> <p>b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn,</p> <p>c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p> | | | | | |
| | | VV | řad 1 | | | | | |
| | | VV | 2*2,40*(1,70+1,82)/2 | | | | 8,448 | |
| | | VV | 2*2,30*(1,82+1,77)/2 | | | | 8,257 | |
| | | VV | 2*3,60*(1,77+1,70)/2 | | | | 12,492 | |
| | | VV | 2*206,90*1,70 | | | | 703,460 | |
| | | VV | 2*11,90*(1,70+2,36)/2 | | | | 48,314 | |
| | | VV | 2*8,60*(2,36+2,21)/2 | | | | 39,302 | |
| | | VV | 2*8,20*(2,21+2,08)/2 | | | | 35,178 | |
| | | VV | 2*13,50*(2,08+2,00)/2 | | | | 55,080 | |
| | | VV | 2*9,60*(2,00+1,94)/2 | | | | 37,824 | |
| | | VV | 2*16,80*(1,94+1,81)/2 | | | | 63,000 | |
| | | VV | 2*4,60*(1,81+1,87)/2 | | | | 16,928 | |
| | | VV | 2*12,30*(1,87+2,03)/2 | | | | 47,970 | |
| | | VV | 2*12,00*(2,03+2,02)/2 | | | | 48,600 | |
| | | VV | 2*12,20*(2,02+2,00)/2 | | | | 49,044 | |
| | | VV | 2*7,30*(2,00+1,99)/2 | | | | 29,127 | |
| | | VV | 2*7,30*(1,99+1,98)/2 | | | | 28,981 | |
| | | VV | 2*20,00*(1,98+1,97)/2 | | | | 79,000 | |
| | | VV | řad 3 | | | | | |
| | | VV | 2*116,60*1,70 | | | | 396,440 | |
| | | VV | 2*2,40*(1,70+1,72)/2 | | | | 8,208 | |
| | | VV | 2*14,20*(1,72+1,89)/2 | | | | 51,262 | |
| | | VV | 2*21,80*(1,89+2,00)/2 | | | | 84,802 | |
| | | VV | 2*1,00*(2,00+2,44)/2 | | | | 4,440 | |
| | | VV | 2*0,80*(2,44+2,80)/2 | | | | 4,192 | |
| | | VV | 2*1,00*(2,80+3,25)/2 | | | | 6,050 | |
| | | VV | 2*1,70*(3,25+1,70)/2 | | | | 8,415 | |
| | | VV | 2*5,20*(1,70+1,72)/2 | | | | 17,784 | |
| | | VV | 2*1,50*(1,72+1,71)/2 | | | | 5,145 | |
| | | VV | 2*1,20*(1,71+1,74)/2 | | | | 4,140 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 2*10,90*(1,74+1,93)/2 | | 40,003 | | | |
| | VV | | řad 3-1 | | | | | |
| | VV | | 2*1,70*145,50 | | 494,700 | | | |
| | VV | | řad 3-2 | | | | | |
| | VV | | 2*1,70*106,20 | | 361,080 | | | |
| | VV | | vod.šachta | | | | | |
| | VV | | 2*1,80*2*2,50 | | 18,000 | | | |
| | VV | | "startovací a kontrolní jámy" 2,00*(2*(5,00+2,00)+4*2,00)*3 | | 132,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 947,666 | | | |
| 22 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m2 | 2 947,666 | 0,50 | 1 473,83 | CS ÚRS 2020 01 |
| 23 | K | 162251102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 558,320 | 19,75 | 11 026,82 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | materiál na obsyp a lože | | | | | |
| | VV | | 111,66+446,66 | | 558,320 | | | |
| | VV | | Součet | | 558,320 | | | |
| 24 | K | 162651112 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m | m3 | 399,837 | 80,00 | 31 986,96 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | z meziskládky na zásyp | | | | | |
| | VV | | 399,837 | | 399,837 | | | |
| | VV | | Součet | | 399,837 | | | |
| 25 | K | 162651132 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m | m3 | 1 041,028 | 92,50 | 96 295,09 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | z meziskládky na zásyp | | | | | |
| | VV | | 1440,865-399,837 | | 1 041,028 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 041,028 | | | |
| 26 | K | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 358,401 | 150,00 | 53 760,15 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | odvoz přebytečné zeminy na skládku | | | | | |
| | VV | | 558,32-199,919 | | 358,401 | | | |
| | VV | | Součet | | 358,401 | | | |
| 27 | K | 162751139 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 8 960,025 | 11,65 | 104 384,29 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> | | | | | |
| | VV | | 358,401*25 | | 8 960,025 | | | |
| | VV | | Součet | | 8 960,025 | | | |
| 28 | K | 162751157 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 199,919 | 170,50 | 34 086,19 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> | | | | | |
| | VV | | odvoz přebytečné zeminy na skládku | | | | | |
| | VV | | 199,919 | | 199,919 | | | |
| | VV | | Součet | | 199,919 | | | |
| 29 | K | 162751159 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 2 998,785 | 12,95 | 38 834,27 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> | | | | | |
| | VV | | 199,919*15 | | 2 998,785 | | | |
| | VV | | Součet | | 2 998,785 | | | |
| 30 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 399,837 | 22,30 | 8 916,37 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p> | | | | | |
| | VV | | 399,837 | | 399,837 | | | |
| 31 | K | 167151112 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 | m3 | 1 041,028 | 29,80 | 31 022,63 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p> | | | | | |
| | VV | | 1041,028 | | 1 041,028 | | | |
| 32 | K | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Kataloqu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 1 060,808 | 100,00 | 106 080,80 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | "výkop - zásyp" (85,00+1914,185-1440,865)*1,9 | | 1 060,808 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 060,808 | | | |
| 33 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru | m3 | 2 557,505 | 9,25 | 23 656,92 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Peněžní soustava |
|----|-----|-----------|---|----|-----------|--------------|-------------------|------------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. | | | | | |
| | | | uložení výkopku na meziskládce | | | | | |
| | | | 85,00+1914,185 | | 1 999,185 | | | |
| | | | uložení přebytečného výkopku na skládce | | | | | |
| | | | "výkop - zásyp" (85,00+1914,185)-1440,865 | | | 558,320 | | |
| | | | Součet | | | 2 557,505 | | |
| 34 | K | 174151101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny. | m3 | 1 440,865 | 63,50 | 91 494,93 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | objem výkopu | | | | | |
| | | | 85,00+1914,185 | | 1 999,185 | | | |
| | | | odpočet lože | | | | | |
| | | | -111,66 | | -111,660 | | | |
| | | | odpočet obsyp | | | | | |
| | | | -446,66 | | -446,660 | | | |
| | | | Součet | | 1 440,865 | | | |
| 35 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození svanin | m3 | 440,861 | 94,00 | 41 440,93 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny. | | | | | |
| | | | frakce do 0-22 | | | | | |
| | | | přípojky | | | | | |
| | | | 0,80*0,40*(3,00+4,50+6,00+5,00+1,0+3,50+1,50+2,00+1,00+6,00+1,30+3,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50) | | 20,000 | | | |
| | | | +7,70+4,50) | | | | | |
| | | | řad | | | | | |
| | | | "1" 1,30*0,40*(123,70+144,00+122,30) | | 202,800 | | | |
| | | | "3" 1,30*0,40*178,80 | | 92,976 | | | |
| | | | "3-1" 1,30*0,40*145,50 | | 75,660 | | | |
| | | | "3-2" 1,30*0,40*106,20 | | 55,224 | | | |
| | | | Mezisoučet | | 446,660 | | | |
| | | | odpočet objemu potrubí | | | | | |
| | | | "1" -3,14*0,10*0,10/4*(123,70+144,00+122,30) | | -3,062 | | | |
| | | | "3" -3,14*0,09*0,09/4*178,80 | | -1,137 | | | |
| | | | "3-1" -3,14*0,09*0,09/4*145,50 | | -0,925 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | "3-2" -3,14*0,09*0,09/4*106,20 | | -0,675 | | | |
| | VV | | Mezisoučet | | -5,799 | | | |
| | VV | | Součet | | 440,861 | | | |
| 36 | M | 58331200 | šterkopísek netříděný zásypový | t | 881,722 | 175,00 | 154 301,35 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | vel.zm 22 | | | | | |
| | VV | | 440,861*2 | | 881,722 | | | |
| | VV | | Součet | | 881,722 | | | |
| 37 | K | 181111111 | Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 430,100 | 13,20 | 5 677,32 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. | | | | | |
| | VV | | viz.sejmutí ornice | | | | | |
| | VV | | 430,10 | | 430,100 | | | |
| | VV | | Součet | | 430,100 | | | |
| 38 | K | 181351003 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 430,100 | 37,45 | 16 107,25 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice. | | | | | |
| 39 | K | 181351003 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 30,000 | 37,45 | 1 123,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice. | | | | | |
| 40 | K | 181411131 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 430,100 | 9,35 | 4 021,44 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. | | | | | |
| 41 | M | 00572410 | osivo směs travní parková | kg | 6,452 | 93,00 | 600,04 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | 430,1*0,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 6,452 | | | |
| 42 | K | 181411131 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 30,000 | 9,35 | 280,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. | | | | | |
| 43 | K | 181951111 | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění | m2 | 430,100 | 6,70 | 2 881,67 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnění všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ruh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnění pláň z jiného důvodu.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnění lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnění dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnění se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování.</p> <p>3. Urovnění ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně.</p> <p>4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> | | | | | |
| 44 | K | 182251101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině | m2 | 30,000 | 30,05 | 901,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5.</p> <p>2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně.</p> | | | | | |
| 45 | K | Rz001 | Třídění výkopku na zeminu vhodnou pro zpětný zásyp | m3 | 1 999,185 | 116,00 | 231 905,46 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Položka obsahuje rozdělení vykopané zeminy vhodnou pro zpětný zásyp. Zemina vhodná pro zpětný zásyp bude odvezena přednostně na trvalou skládku. Nevhodné pro zásyp jsou vodou nasycené, promočené zeminy (bláto), rašelina, ornice, znečištěné vrstvy zemin, odpady.</p> | | | | | |
| | P | | objem výkopů rýhy | | | | | |
| | VV | | 85,00+1914,185 | | 1 999,185 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 999,185 | | | |
| 46 | K | Rz002 | Zabezpečení zemníku dočasné skládky | m3 | 1 999,185 | 10,00 | 19 991,85 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Zabezpečení zemníku dočasné skládky proti promočení dešťovými srážkami z důvodu zachování její stávající hutitelnosti.</p> | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 87 195,23 | |
| 47 | K | 451541111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkdrtě 0-63 mm | m3 | 0,938 | 510,00 | 478,38 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</p> | | | | | |
| | VV | | "AŠ"2,5*2,5*0,15 | | 0,938 | | | |
| 48 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | m3 | 111,665 | 530,00 | 59 182,45 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</p> | | | | | |
| | VV | | frakce do 0-22 | | | | | |
| | VV | | připojky | | | | | |
| | VV | | 0,80*0,10*(3,00+4,50+6,00+5,00+1,0+3,50+1,50+2,00+1,00+6,00+1,30+3,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50+1,50) | | 5,000 | | | |
| | VV | | +7,70+4,50) | | | | | |
| | VV | | řad | | | | | |
| | VV | | "1" 1,30*0,10*(123,70+144,00+122,30) | | 50,700 | | | |
| | VV | | "3" 1,30*0,10*178,80 | | 23,244 | | | |
| | VV | | "3-1" 1,30*0,10*145,50 | | 18,915 | | | |
| | VV | | "3-2" 1,30*0,10*106,20 | | 13,806 | | | |
| | VV | | Součet | | 111,665 | | | |
| 49 | K | 452311141 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 | m3 | 0,400 | 3 010,00 | 1 204,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.</p> <p>2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</p> | | | | | |
| | VV | | "AŠ"2*2*0,1 | | 0,400 | | | |
| 50 | K | 452313141 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20 | m3 | 4,430 | 2 930,00 | 12 979,90 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.</p> <p>2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</p> | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | PVC potrubí | | | | | |
| | VV | | (4+2+4)*0,14 | | 1,400 | | | |
| | VV | | odbočka | | | | | |
| | VV | | (10+8)*0,06 | | 1,080 | | | |
| | VV | | koleno | | | | | |
| | VV | | (15+11)*0,065 | | 1,690 | | | |
| | VV | | pateční koleno | | | | | |
| | VV | | 4*0,065 | | 0,260 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,430 | | | |
| 51 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m2 | 1,600 | 360,00 | 576,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | 2*0,1*(4*2) | | 1,600 | | | |
| 52 | K | 452353101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí | m2 | 18,700 | 455,00 | 8 508,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | PVC potrubí | | | | | |
| | VV | | (4+2+4)*0,40 | | 4,000 | | | |
| | VV | | odbočka | | | | | |
| | VV | | (10+8)*0,40 | | 7,200 | | | |
| | VV | | koleno | | | | | |
| | VV | | (15+11)*0,25 | | 6,500 | | | |
| | VV | | pateční koleno | | | | | |
| | VV | | 4*0,25 | | 1,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 18,700 | | | |
| 53 | K | 413351121 | Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky přes 100 cm zřízení | m2 | 2,000 | 598,00 | 1 196,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy nosníku. Výška nosníku je dána jeho spodní hranou a spodním lícem stropní desky. 2. Ceny jsou určeny pro nosníky, průvlaků, volné trámy, rámové příčle, ztužidla, konzoly, vodorovná táhla, tyčové konstrukce, stěnové i jeřábové dráhy, apod. neproměnného nebo proměnného průřezu, tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. 3. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.). 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. | | | | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> el. pilř | | | | | |
| 54 | K | 413351122 | Bednění nosníků a průvlaků - bez podpěrné konstrukce výška nosníku po spodní líc stropní desky přes 100 cm odstranění | m2 | 2,000 | 111,00 | 222,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté plochy nosníku. Výška nosníku je dána jeho spodní hranou a spodním lícem stropní desky. 2. Ceny jsou určeny pro nosníky, průvlaků, volné trámy, rámové příčle, ztužidla, konzoly, vodorovná táhla, tyčové konstrukce, stěnové i jeřábové dráhy, apod. neproměnného nebo proměnného průřezu, tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného. 3. Ceny jsou určeny pro bedněné plochy s nízkými požadavky na pohledovost - třída pohledového betonu PB1 dle TP ČSB 03 (garáže, sklepy, apod.). 4. Příplatek k cenám za pohledový beton je určen pro třídu pohledového betonu PB2 (běžné budovy). Vyšší třídy pohledovosti se oceňují individuálně. | | | | | |
| 55 | K | 380311641 | Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20, tl. přes 80 do 150 mm | m3 | 0,800 | 3 560,00 | 2 848,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1422, -1532 lze použít i pro jakoukoliv tloušťku betonu prostého obyčejného určeného: a) k vyplnění prostoru pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton výplňový), b) k vytvoření spádů pod betonovými konstrukcemi nebo na nich (beton spádový), c) k vytvoření podkladu na základové spáře pro uložení jiných betonových konstrukcí (beton vyrovnávací), pokud povrch těchto konstrukcí je rovinný. | | | | | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 1 029 576,21 | |
| 56 | K | 564750011 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 5,850 | 168,00 | 982,80 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | chodník | | | | | |
| | VV | | 1,30*3*1,50 | | 5,850 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 5,850 | | | |
| 57 | K | 564801112 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm | m2 | 5,850 | 47,60 | 278,46 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | chodník fr.4-8 | | | | | |
| | VV | | 1,30*3*1,50 | | 5,850 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,850 | | | |
| 58 | K | 564871116 | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm | m2 | 557,840 | 299,00 | 166 794,16 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | místní komunikace - fr.0-63 | | | | | |
| | VV | | "řad v MK" 1,30*(117,00+48,00+124,00) | | 375,700 | | | |
| | VV | | silnice - fr.0-32 | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "přípojka" 0,80*(2,00+3,50+2*4,00+3,50+1,50+2,00+1,00+1,30+3,50+3*1,50+2*1,50+2*1,00) | | 28,640 | | | |
| | VV | | "řad" 1,30*(81,50+33,50) | | 149,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 557,840 | | | |
| 59 | K | 565135101 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm | m2 | 375,700 | 547,00 | 205 507,90 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | | | <i>1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2.</i> | | | | | |
| | | | <i>2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "řad v MK" 1,30*(117,00+48,00+124,00) | | 375,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 375,700 | | | |
| 60 | K | 565185111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 182,140 | 1 641,00 | 298 891,74 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | | | <i>1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2.</i> | | | | | |
| | | | <i>2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | silnice | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "přípojka" 0,80*(2,00+3,50+2*4,00+3,50+1,50+2,00+1,00+1,30+3,50+3*1,50+2*1,50+2*1,00) | | 28,640 | | | |
| | VV | | "řad" 1,30*(81,50+33,50) | | 149,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 182,140 | | | |
| 61 | K | 565231112 | Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou SCM s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 182,140 | 445,00 | 81 052,30 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> | | | | | |
| | | | <i>1. ČSN 73 6127-1 připouští pro ŠCM tl. 150-200 mm.</i> | | | | | |
| | | | <i>2. V cenách jsou započteny i náklady na:</i> | | | | | |
| | | | <i>a) ošetření povrchu krytu vodou,</i> | | | | | |
| | | | <i>b) postřik proti odpařování vody.</i> | | | | | |
| | | | <i>3. V cenách nejsou započteny náklady na další postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57</i> | | | | | |
| | | | <i>Kryty pozemních komunikací.</i> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | silnice | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "přípojka" 0,80*(2,00+3,50+2*4,00+3,50+1,50+2,00+1,00+1,30+3,50+3*1,50+2*1,50+2*1,00) | | 28,640 | | | |
| | VV | | "řad" 1,30*(81,50+33,50) | | 149,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 182,140 | | | |
| 62 | K | 573111115 | Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2 | m2 | 557,840 | 45,00 | 25 102,80 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | místní komunikace | | | | | |
| | VV | | "řad v MK" 1,30*(117,00+48,00+124,00) | | 375,700 | | | |
| | VV | | silnice | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | "přípojka" 0,80*(2,00+3,50+2*4,00+3,50+1,50+2,00+1,00+1,30+3,50+3*1,50+2*1,50+2*1,00) | | 28,640 | | | |
| | VV | | "řad" 1,30*(81,50+33,50) | | 149,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 557,840 | | | |
| 63 | K | 573211112 | Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2 | m2 | 375,700 | 16,00 | 6 011,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | místní komunikace | | | | | |
| | VV | | "řad v MK" 1,30*(117,00+48,00+124,00) | | 375,700 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 375,700 | | | |
| 64 | K | 577144111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I. po zhutnění tl. 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m ² . 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | m2 | 375,700 | 614,00 | 230 679,80 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | místní komunikace | | | | | |
| | VV | | "řad v MK" 1,30*(117,00+48,00+124,00) | | 375,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 375,700 | | | |
| 65 | K | 591241111 | Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na hranici drobných z kamene, do lože z cementové malty <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živčnou záplivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Záplivka živčinná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. | m2 | 10,000 | 618,00 | 6 180,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | zadláždění poklopů šoupátek, hydrantů v nezp.plochách 2 řady dl.kostek okolo | | | | | |
| | VV | | 14*0,50 | | 7,000 | | | |
| | VV | | "kolem AŠ"3 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,000 | | | |
| 66 | M | 58381007 | kostka dlažební žula drobná 8/10 | m2 | 10,200 | 621,00 | 6 334,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | 10*1,02 'Přepočtené koeficientem množství | | 10,200 | | | |
| 67 | K | 596811120 | Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžkého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0.09 m2 (bez zámků). pro ploch do 50 m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. | m2 | 5,850 | 301,00 | 1 760,85 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | chodník zpětné zadláždění | | | | | |
| | VV | | 1,30*3*1,50 | | 5,850 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,850 | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 1 599 842,73 | |
| 68 | K | 851241131 | Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 80 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; toto se oceňuje ve specifikaci, b) montáž tvarovek, c) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze štěrkopísku, d) zásep potrubí, který se oceňuje cenami souboru 174 ...-... Zásep sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce část A 07. 2. Ceny montáže potrubí -1131 jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky a -1211 těsnícími kroužky a zámkovým spojem. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně dodávky trub. | m | 106,200 | 131,00 | 13 912,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| 69 | M | ZST80C100 | Potrubí litinové dl. 6m, DN 80 ZINEK PLUS 400g/m2(85% ZN + 15% AL) C 100, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus) | m | 106,200 | 955,00 | 101 421,00 | |
| 70 | K | 851261131 | Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 100 | m | 123,700 | 132,00 | 16 328,40 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí; toto se oceňuje ve specifikaci,</p> <p>b) montáž tvarovek,</p> <p>c) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-1111 Podklad ze štěrkopisku,</p> <p>d) zásep potrubí, který se oceňuje cenami souboru 174 ..-... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 07.</p> <p>2. Ceny montáže potrubí -1131 jsou určeny pro systémy těsněné elastickými kroužky a -1211 těsnícími kroužky a zámkovým spojem. Tyto se také oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty již v ceně dodávky trub.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 71 | M | ZST100C100 | Potrubí litinové dl. 6m, DN 100 ZINEK PLUS 400g/m ² (85% ZN + 15% AL) C 100, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus) | m | 123,700 | 1 007,00 | 124 565,90 | |
| 72 | K | 857241131 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80 | kus | 3,000 | 448,00 | 1 344,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisku.</p> <p>2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 73 | M | 5058011 | Tvarovka litinová, MK, koleno hrdlové s hladkým koncem 11 1/4", DN 80 | kus | 3,000 | 2 081,00 | 6 243,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 74 | K | 857242122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 | kus | 21,000 | 689,00 | 14 469,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisku.</p> <p>2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 75 | M | 552-ad02 | Přírubový adaptér DN 50 s výtužnou vložkou pro PE potrubí | kus | 1,000 | 2 898,00 | 2 898,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 76 | M | 50980 | Tvarovka litinová, EU, přírubová tvarovka s hrdlem, DN80 | kus | 2,000 | 859,00 | 1 718,00 | |
| 77 | M | 502080200 | Tvarovka litinová, FF, tvarovka přímá, DN 80/200 | kus | 7,000 | 852,00 | 5 964,00 | |
| 78 | M | 5020801000 | Tvarovka litinová, FF, tvarovka přímá, DN 80/1250 | kus | 1,000 | 5 112,00 | 5 112,00 | |
| 79 | M | 501380 | Tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80 | kus | 4,000 | 1 066,00 | 4 264,00 | |
| 80 | M | 50118030 | Tvarovka litinová, FFK, koleno přírubové 30°, DN 80 | kus | 1,000 | 1 553,00 | 1 553,00 | |
| 81 | M | 501010080 | Tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 100/80 | kus | 1,000 | 951,00 | 951,00 | |
| 82 | M | 501080500 | Tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 80/100 | kus | 1,000 | 951,00 | 951,00 | |
| 83 | M | 50108050 | Tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 80/50 | kus | 1,000 | 939,00 | 939,00 | |
| 84 | M | 50110080 | Tvarovka litinová, MMA, T- kus hrdlový s přírubou, DN 100/80 | kus | 1,000 | 1 653,00 | 1 653,00 | |
| 85 | M | 50118090 | Tvarovka litinová, Q, koleno přírubové 90°, DN 80 | kus | 1,000 | 916,00 | 916,00 | |
| 86 | K | 857244122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 | kus | 5,000 | 937,00 | 4 685,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisku.</p> <p>2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 87 | M | 50158080 | Tvarovka litinová, T, odbočka přírubová, DN 80/80 | kus | 5,000 | 1 525,00 | 7 625,00 | |
| 88 | K | 857261131 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 100 | kus | 7,000 | 468,00 | 3 276,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|-----|-----|------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| 89 | M | 50410011 | Tvarovka litinová, MMK, koleno hrdlové 11 1/4°, DN 100 | kus | 2,000 | 1 315,00 | 2 630,00 | |
| 90 | M | 50510030 | Tvarovka litinová, MK, koleno hrdlové s hladkým koncem 30°, DN 100 | kus | 3,000 | 2 175,00 | 6 525,00 | |
| 91 | M | 50510045 | Tvarovka litinová, MK, koleno hrdlové s hladkým koncem 45°, DN 100 | kus | 2,000 | 2 175,00 | 4 350,00 | |
| 92 | K | 857262122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 | kus | 8,000 | 744,00 | 5 952,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| 93 | M | 55253893 | tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 130mm DN 100 | kus | 2,000 | 944,00 | 1 888,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 94 | M | 55253614.1 | přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 200mm DN 100/80 | kus | 2,000 | 951,00 | 1 902,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 95 | M | 55253263 | trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 100 dl 1000mm | kus | 1,000 | 2 889,00 | 2 889,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 96 | M | 55253263.1 | trouba přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 100 dl 1500mm | kus | 1,000 | 4 353,00 | 4 353,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 97 | M | 8100_10064 | Příruba závitová 100-6/4" | kus | 2,000 | 633,00 | 1 266,00 | |
| 98 | K | 857264122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 | kus | 4,000 | 1 020,00 | 4 080,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| 99 | M | 55253515 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80 | kus | 1,000 | 1 653,00 | 1 653,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 100 | M | 55253522.1 | tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/100 | kus | 1,000 | 1 608,00 | 1 608,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 101 | M | 55253592 | kříž přírubový litinový PN10/16 TT-kus DN 100/100 | kus | 1,000 | 3 779,00 | 3 779,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 102 | M | 945100P | Univerzální jištěná příruba, DN 100, rozsah 104-133 mm | kus | 1,000 | 4 829,00 | 4 829,00 | |
| 103 | K | 871161211 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm | m | 77,570 | 67,30 | 5 220,46 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výš 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výš 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</p> | | | | | |
| VV | | | 2,00+28,60+8,24+0,40+4,70+31,40+2,23 | | 77,570 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | | | 77,570 | |
| 104 | M | 28613110 | potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm | m | 78,734 | 18,30 | 1 440,83 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| | VV | | 77,57*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | | | 78,734 | |
| 105 | K | 871181211 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm | m | 2,230 | 79,00 | 176,17 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %. b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | |
| | VV | | 2,23 | | | | 2,230 | |
| | VV | | Součet | | | | 2,230 | |
| 106 | M | 28613112 | potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 100m 50x4,6mm | m | 2,263 | 41,00 | 92,78 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| | VV | | 2,23*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | | | 2,263 | |
| 107 | K | 871241211 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm | m | 178,800 | 122,00 | 21 813,60 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %. b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | |
| 108 | M | 28613556 | potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m | m | 181,482 | 147,50 | 26 768,60 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H.Technické specifikace výrobků | | | | | |
| | VV | | 178,8*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | | | 181,482 | |
| 109 | K | 871241221 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm | m | 289,500 | 97,60 | 28 255,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %. b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | |
| | VV | | 289,50 | | | | 289,500 | |
| | VV | | Součet | | | | 289,500 | |
| 110 | M | 28613575 | potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m | m | 293,843 | 105,00 | 30 853,52 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H.Technické specifikace výrobků | | | | | |
| | VV | | 289,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | | | 293,843 | |
| 111 | K | 871251221 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm | m | 133,300 | 102,00 | 13 596,60 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %. b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel. | | | | | |
| | VV | | 122,30+11,00 | | | | 133,300 | |
| | VV | | Součet | | | | 133,300 | |
| 112 | M | 28613576 | potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 110x6,6 dl 12m | m | 135,300 | 151,00 | 20 430,30 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H.Technické specifikace výrobků | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 133,3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 135,300 | | | |
| 113 | K | 871251811 | Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 50 do 90 mm | m | 107,000 | 48,10 | 5 146,70 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek. | | | | | |
| 114 | K | 877161101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32 | kus | 40,000 | 193,00 | 7 720,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 115 | M | 2110032 | Isiflo spojka přímá, typ 100, rozměr 32x32 | kus | 37,000 | 322,00 | 11 914,00 | |
| 116 | M | 28653073p | elektrokoleno 90° přechodové PE-mosaz vodovodního potrubí PE vnější závit 32-1" | kus | 3,000 | 37,00 | 111,00 | |
| 117 | K | 877181101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 50 | kus | 2,000 | 216,00 | 432,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 118 | M | 2110050 | Isiflo spojka přímá, typ 100, rozměr 50x50 | kus | 1,000 | 691,00 | 691,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 119 | M | 877-sp03 | Spojka DN50 s jištěním proti podélnému posuvu s výztužnou vložkou pro PE/PVC potrubí | kus | 1,000 | 2 898,00 | 2 898,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 120 | K | 877241101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90 | kus | 123,000 | 262,00 | 32 226,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 121 | M | 28615974 | elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm | kus | 81,000 | 194,00 | 15 714,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 122 | M | WVN.FFD90813 W | Oblouk 11° PE100 RC SDR17 90 | kus | 1,000 | 683,00 | 683,00 | |
| 123 | M | WVN.FFD80813 W | Oblouk 22° PE100 RC SDR17 90 | kus | 3,000 | 683,00 | 2 049,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 124 | M | WVN.FFD60813 W | Oblouk 30° PE100 RC SDR17 90 | kus | 6,000 | 702,00 | 4 212,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 125 | M | WVN.FFD50813 W | Oblouk 45° PE100 RC SDR17 90 | kus | 3,000 | 711,00 | 2 133,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 126 | M | WVN.FFD00813 W | Oblouk 90° PE100 RC SDR17 90 | kus | 3,000 | 677,00 | 2 031,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 127 | M | 28614977 | elektroredukce PE 100 PN16 D 90-63mm | kus | 1,000 | 309,00 | 309,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 128 | M | 877-sp02 | Spojka DN80 s jištěním proti podélnému posuvu s výztužnou vložkou pro PE/PVC potrubí | kus | 1,000 | 4 067,00 | 4 067,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 129 | M | WVN.FF485531 W | Lemový nákrůžek PE100 SDR17 90 | kus | 12,000 | 156,00 | 1 872,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 130 | M | WVN.FF700513 W | Příruba PP-V PN10/16 90 DN80 | kus | 12,000 | 339,00 | 4 068,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|-----|-----|----------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 131 | K | 877241113 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 90 <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i> | kus | 1,000 | 298,00 | 298,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | | | | | | |
| 132 | M | 28614960 | elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 90mm | kus | 1,000 | 1 131,00 | 1 131,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 133 | K | 877241127 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360° otočnou odbočkou d 90/63 <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i> | kus | 14,000 | 311,00 | 4 354,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | | | | | | |
| | VV | | 1+13 | | 14,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 14,000 | | | |
| 134 | M | WVN.FF488384 W | Navrtávací T-kus s ventilem 90-63 <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 14,000 | 2 872,00 | 40 208,00 | |
| P | | | | | | | | |
| 135 | M | 28614976 | elektroredukce PE 100 PN16 D 63-50mm <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 1,000 | 202,00 | 202,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| P | | | | | | | | |
| 136 | M | 28614974 | elektroredukce PE 100 PN16 D 63-32mm | kus | 13,000 | 202,00 | 2 626,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 137 | M | 891-BTPLUS | Zemní teleskopická souprava PATENT PLUS-BT <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 1,000 | 958,00 | 958,00 | |
| P | | | | | | | | |
| 138 | M | 7731050 | Zemní teleskopická souprava, přípojková, rozsah 1,05-1,75 m | kus | 13,000 | 958,00 | 12 454,00 | |
| 139 | K | 877261101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110 <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i> | kus | 57,000 | 288,00 | 16 416,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | | | | | | |
| 140 | M | 28615975 | elektrospojka SDR11 PE 100 PN10 D 110mm <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 28,000 | 240,00 | 6 720,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| P | | | | | | | | |
| 141 | M | WVN.FFD00814 W | Oblouk 90° PE100 RC SDR17 110 <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 3,000 | 830,00 | 2 490,00 | |
| P | | | | | | | | |
| | VV | | 3 | | 3,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 3,000 | | | |
| 142 | M | WVN.FFD50814 W | Oblouk 45° PE100 RC SDR17 110 <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 2,000 | 707,00 | 1 414,00 | |
| P | | | | | | | | |
| 143 | M | WVN.FFD80814 W | Oblouk 22° PE100 RC SDR17 110 <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 1,000 | 668,00 | 668,00 | |
| P | | | | | | | | |
| 144 | M | WVN.FFD90814 W | Oblouk 11° PE100 RC SDR17 110 | kus | 1,000 | 668,00 | 668,00 | |
| 145 | M | WVN.FF485538 W | Lemový nákrůžek PE100 SDR17 110 <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 8,000 | 193,00 | 1 544,00 | |
| P | | | | | | | | |
| | VV | | 2+6 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 146 | M | WVN.FF700515 W | Příruba PP-V PN10/16 125 DN100 <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 8,000 | 431,00 | 3 448,00 | |
| P | | | | | | | | |
| | VV | | 2+6 | | 8,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 8,000 | | | |
| 147 | M | 877-sp01 | Spojka DN100 s jištěním proti podélnému posuvu s výztužnou vložkou pro PE/PVC potrubí <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | kus | 4,000 | 4 829,00 | 19 316,00 | |
| P | | | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 148 | M | 18111 | Isiflo dvojsuvka s vnějším závitem, 18.1, rozměr 1" | kus | 2,000 | 81,00 | 162,00 | |
| 149 | K | 877261113 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 110 | kus | 1,000 | 326,00 | 326,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 150 | M | WVN.FF585049 M | Redukovaný T-kus SDR11 110/90 | kus | 1,000 | 1 131,00 | 1 131,00 | |
| 151 | K | 877261127 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360° otočnou odbočkou d 110/63 | kus | 7,000 | 331,00 | 2 317,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 152 | M | 28614051 | tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360° D 110-63mm | kus | 7,000 | 2 945,00 | 20 615,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 153 | M | 28614974 | elektroredukcce PE 100 PN16 D 63-32mm | kus | 7,000 | 202,00 | 1 414,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 154 | M | 7731050 | Zemní teleskopická souprava, přípojková, rozsah 1,05-1,75 m | kus | 7,000 | 958,00 | 6 706,00 | |
| 155 | K | 891163111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 25 | kus | 2,000 | 147,00 | 294,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve strozech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub. | | | | | |
| 156 | M | IVR.5125150100 | Kulový uzávěr voda - 1"FF; páka | kus | 2,000 | 265,00 | 530,00 | |
| 157 | K | 891181112 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40 | kus | 17,000 | 669,00 | 11 373,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| PSC | | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve strozech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub. | | | | | |
| | VV | | 9+7+1 | | | 17,000 | | |
| | VV | | Součet | | | 17,000 | | |
| 158 | M | 891-Beta01 | Měkkotěsnící šoupátko BETA LOCK DN32 mosaz | kus | 17,000 | 2 514,00 | 42 738,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | P | | <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | | | | | |
| | VV | | 9+7+1 | | 17,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,000 | | | |
| 159 | M | 891-HOD02.1 | Spojka přímá nasouvací s jištěním HOD LOCK pro PE d32 | kus | 17,000 | 846,00 | 14 382,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | | | | | |
| | VV | | 9+7+1 | | 17,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,000 | | | |
| 160 | K | 891182211 | Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě závitových G 6/4 | kus | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</i> | | | | | |
| 161 | M | 38821465p | vodoměr domovní na studenou vodu vícevtokový mokroběžný DN40 | kus | 1,000 | 3 028,00 | 3 028,00 | |
| 162 | M | 388-hri | Snímač impulsů HRI | kus | 1,000 | 2 590,00 | 2 590,00 | |
| 163 | K | 891211112 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50 | kus | 1,000 | 697,00 | 697,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</i> | | | | | |
| 164 | M | 42221301 | šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 50x150mm | kus | 1,000 | 2 183,00 | 2 183,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | | | | | |
| 165 | M | 7541050 | Zemní teleskopická souprava, pro šoupě DN 40-50, rozsah 1,1-1,85 m | kus | 1,000 | 911,00 | 911,00 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | | | | | |
| 166 | K | 891241112 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80 | kus | 13,000 | 915,00 | 11 895,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 167 | M | 42221303 | šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm | kus | 13,000 | 2 828,00 | 36 764,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 168 | M | 7551050 | Zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 65-80, rozsah 1,1-1,85 m | kus | 13,000 | 911,00 | 11 843,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 169 | K | 891241222 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80 | kus | 2,000 | 750,00 | 1 500,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 170 | M | 03011980 | Šoupátko, DN 80, stavební délka F4, PN 10/16 | kus | 2,000 | 2 828,00 | 5 656,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 171 | K | 891242312 | Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě přírubových DN 80 | kus | 1,000 | 1 990,00 | 1 990,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 172 | M | 38821717 | vodoměr šroubový přírubový na studenou vodu PN16 DN 80 | kus | 1,000 | 12 550,00 | 12 550,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 173 | M | 388-hri | Snímač impulsů HRI | kus | 1,000 | 2 590,00 | 2 590,00 | |
| 174 | K | 891247111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 | kus | 3,000 | 267,00 | 801,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 175 | M | 42273592 | hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1000mm | kus | 3,000 | 6 793,00 | 20 379,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 176 | K | 891247211 | Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů nadzemních DN 80 | kus | 3,000 | 659,00 | 1 977,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 177 | M | 42273680 | hydrant nadzemní litinový tuhý DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1000mm, nadzemní část nerez | kus | 3,000 | 21 732,00 | 65 196,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 178 | K | 891249111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80 | kus | 2,000 | 1 030,00 | 2 060,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| | VV | | 1+1 | | 2,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 2,000 | | | |
| 179 | M | 42273504x | pás navrtávací HOD100/1" s mosazným šoupátkem 1" pro TLT DN100 | kus | 1,000 | 2 232,00 | 2 232,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 180 | M | 891-hod01.1l | Navrtávací pas HOD LOCK bez uzávěru pro TLT DN80 | kus | 1,000 | 720,00 | 720,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 181 | M | 891-BTPLUS | Zemní teleskopická souprava PATENT PLUS-BT | kus | 1,000 | 958,00 | 958,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 182 | M | 8941-tr01 | Třměň pro potrubí z litiny DN 80 - celopogumovaný | kus | 1,000 | 1 450,00 | 1 450,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 183 | K | 891261112 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100 | kus | 6,000 | 1 040,00 | 6 240,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 184 | M | 42221304 | šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 100x190mm | kus | 5,000 | 2 183,00 | 10 915,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 185 | M | 7561050 | Zemní teleskopická souprava, pro šoupě DN 100-150, rozsah 1,1-1,85 m | kus | 5,000 | 911,00 | 4 555,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 186 | M | 64100 | Mezipřírubová klapka s vulkanizovaným těsněním, DN 100, PN 10/16 | kus | 1,000 | 2 265,00 | 2 265,00 | |
| 187 | K | 891264121 | Montáž vodovodních armatur na potrubí kompenzátorů ucpávkových a gumových nebo montážních vložek DN 100 | kus | 3,000 | 593,00 | 1 779,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopisků; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 188 | M | 891-vi01 | Výztužná vložka pro potrubí PVC | kus | 3,000 | 465,00 | 1 395,00 | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 189 | K | 891269111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100 | kus | 18,000 | 1 040,00 | 18 720,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|--------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| | VV | | 9+7+2 | | | 18,000 | | |
| | VV | | Součet | | | 18,000 | | |
| 190 | M | 891-hod01 | Navrtávací pas HOD LOCK bez uzávěru pro PVC 110 | kus | 9,000 | 962,00 | 8 658,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 191 | M | 891-hod01.2l | Navrtávací pas HOD LOCK bez uzávěru pro TLT DN100 | kus | 7,000 | 720,00 | 5 040,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 192 | M | 891-hod01.3 | Navrtávací pas HOD 100/1" | kus | 2,000 | 720,00 | 1 440,00 | |
| 193 | M | 891-BTPLUS | Zemní teleskopická souprava PATENT PLUS-BT | kus | 16,000 | 958,00 | 15 328,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| | VV | | 9+7 | | | 16,000 | | |
| | VV | | Součet | | | 16,000 | | |
| 194 | M | 8941-tr02 | Třměn pro potrubí z litiny DN 100 - celopogumovaný | kus | 7,000 | 848,00 | 5 936,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 195 | K | 892233122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 | m | 79,800 | 24,30 | 1 939,14 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.</p> | | | | | |
| | VV | | 77,57+2,23 | | | 79,800 | | |
| | VV | | Součet | | | 79,800 | | |
| 196 | K | 892241111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 | m | 654,300 | 17,10 | 11 188,53 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p> | | | | | |
| | VV | | 77,57+2,23+289,50+178,80+106,20 | | | 654,300 | | |
| | VV | | Součet | | | 654,300 | | |
| 197 | K | 892271111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 | m | 257,000 | 17,20 | 4 420,40 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|-----|----------|------------------------------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, | | | | | |
| | | | VV | | | 123,70+133,30 | | 257,000 |
| | | | VV | | | Součet | | 257,000 |
| 198 | K | 892273122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 | m | 831,500 | 32,70 | 27 190,05 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku. | | | | | |
| | | | VV | | | 289,50+178,80+133,30+106,20+123,70 | | 831,500 |
| | | | VV | | | Součet | | 831,500 |
| 199 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 10,000 | 6 420,00 | 64 200,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| 200 | K | 899401111 | Osazení poklopů litinových ventilových | kus | 40,000 | 319,00 | 12 760,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. | | | | | |
| | | | VV | | | 13+9+2+7+1+7+1 | | 40,000 |
| | | | VV | | | Součet | | 40,000 |
| 201 | M | 42291402 | poklop litinový ventilový | kus | 20,000 | 398,00 | 7 960,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| | | | VV | | | 9+2+7+1+1 | | 20,000 |
| | | | VV | | | Součet | | 20,000 |
| 202 | M | 725 | Uliční poklop litinový, ventilkový | kus | 20,000 | 398,00 | 7 960,00 | |
| 203 | M | 56230636 | deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového | kus | 40,000 | 128,00 | 5 120,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 204 | K | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupatkových | kus | 21,000 | 434,00 | 9 114,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. | | | | | |
| | | | VV | | | 1+13+5+2 | | 21,000 |
| | | | VV | | | Součet | | 21,000 |
| 205 | M | 724 | Uliční poklop litinový, šoupatkový | kus | 21,000 | 588,00 | 12 348,00 | |
| 206 | M | 7210 | Podkladová deska ventilková, šoupatová | kus | 21,000 | 128,00 | 2 688,00 | |
| 207 | K | 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 3,000 | 835,00 | 2 505,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| 208 | M | 727 | Uliční poklop litinový, hydrantový | kus | 3,000 | 1 464,00 | 4 392,00 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|------------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 209 | M | 7217 | Podkladová deska hydrantová | kus | 3,000 | 215,00 | 645,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 210 | K | 899713111 | Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém | kus | 36,000 | 252,00 | 9 072,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| | VV | | 11,00+2,00+23,00 | | 36,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 36,000 | | | |
| 211 | M | SLP01 | Sloupek pro orientační tabulky d46 potažený PE modro bílé barvy po 250mm | kus | 23,000 | 975,00 | 22 425,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| | VV | | 12,00+1,00+10,00 | | 23,000 | | | |
| 212 | M | SLP02 | přivařená záslepka d46 mm | kus | 23,000 | 45,00 | 1 035,00 | |
| 213 | K | 899721111 | Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm | m | 1 820,500 | 47,20 | 85 927,60 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: CYY pr.6 (4) mm2 - viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| | VV | | 2,50+815,00+40,00+6,00+15,00+2,00+35,00+905,00 | | 1 820,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 820,500 | | | |
| 214 | K | 899722114 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm | m | 1 715,500 | 16,50 | 28 305,75 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: - viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| | VV | | 821,00+30,00+10,00+1,00+5,50+810,00+35,00+3,00 | | 1 715,500 | | | |
| | VV | | Součet | | 1 715,500 | | | |
| 215 | M | 11.086.419 | Folie Voda 22 modrá - bez pot. 100m/bal | m | 1 715,500 | 4,00 | 6 862,00 | |
| 216 | K | 899911122 | Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 41 mm vnějšího průměru potrubí do 222 mm | kus | 88,000 | 168,00 | 14 784,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | 43+45 | | 88,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 88,000 | | | |
| 217 | K | 899913161 | Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 200 x 300 | kus | 16,000 | 1 420,00 | 22 720,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásy daných průměrů. | | | | | |
| | VV | | 8+8 | | 16,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 16,000 | | | |
| 218 | K | 899914112 | Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 219 x 10 mm | m | 6,000 | 1 420,00 | 8 520,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 219 | M | 14011106 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm | m | 6,000 | 1 500,00 | 9 000,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 220 | K | 899990100 | Nerezová podpěra potrubí | kus | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 | |
| 221 | M | R001 | Armaturní vodoměrná prefabrikovaná šachta vnitř.r.1400x1500 s tl.stěn dna 140 mm konstrukční výšky 2380 mm, dle stavebních výkresů a kompletní montáže | kus | 1,000 | 95 000,00 | 95 000,00 | |
| | P | | Poznámka k položce: Armaturní vodoměrná prefabrikovaná šachta vnitř.r.1400x1500 s tl.stěn dna 140 mm konstrukční výšky 2380 mm vč.zákrytové desky s provedeným vstupním otvorem 900x600 mm vč.poklopu litinového vodotěsného na pantech 600x900 mm, dále žebřík s výsuvnými madly (nerez ocel). | | | | | |
| 222 | K | R002 | Doprava armaturní šachty, vč.příslušenství | kus | 1,000 | 12 500,00 | 12 500,00 | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 29 860,01 | |
| 223 | K | 916991121 | Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20 | m3 | 1,400 | 2 970,00 | 4 158,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | zadláždění poklopů šoupátek, hydrantů v nezp.plochách 2 řady dl.kostek okolo | | | | | |
| | VV | | 14*0,50*0,20 | | 1,400 | | | |
| | VV | | Součet | | 1,400 | | | |
| 224 | K | 919112111 | Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm | m | 17,700 | 57,50 | 1 017,75 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</i> | | | | | |
| | VV | | kontrolní jáma | | | | | |
| | VV | | 4*2,00 | | 8,000 | | | |
| | VV | | připojky | | | | | |
| | VV | | 2*4,20+1,30 | | 9,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,700 | | | |
| 225 | K | 919112222 | Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm | m | 17,700 | 65,40 | 1 157,58 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</i> | | | | | |
| | VV | | 17,70 | | 17,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,700 | | | |
| 226 | K | 919122121 | Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm | m | 17,700 | 57,50 | 1 017,75 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.</i> | | | | | |
| | VV | | 17,70 | | 17,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,700 | | | |
| 227 | K | 919735113 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm | m | 17,700 | 126,00 | 2 230,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</i> | | | | | |
| | VV | | 17,70 | | 17,700 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,700 | | | |
| 228 | K | 961044111 | Bourání základů z betonu prostého | m3 | 1,800 | 3 020,00 | 5 436,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 229 | K | 962042321 | Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3 | m3 | 5,000 | 2 320,00 | 11 600,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami -2320 a - 2321 jako bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého.</i> | | | | | |
| 230 | K | 969021113 | Vybourání vnitřního potrubí včetně vysekání drážky litinového přes DN 100 do DN 200 | m | 15,000 | 203,00 | 3 045,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vybourání kanalizačního, vodovodního i plynového potrubí.</i> | | | | | |
| 231 | K | 979054441 | Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým | m2 | 5,850 | 33,80 | 197,73 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.</i> | | | | | |
| | VV | | 1,30*3*1,50 | | 5,850 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,850 | | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 219 503,17 | |
| 232 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 405,921 | 32,03 | 13 001,65 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i> | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 233 | K | 997221559 | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | t | 10 148,025 | 7,37 | 74 790,94 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | 10 148,025 | | | |
| | VV | | 405,921*25 'Přepočtené koeficientem množství | | | | | |
| 234 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | t | 405,921 | 123,00 | 49 928,28 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| 235 | K | 997013631 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | t | 1,492 | 300,00 | 447,60 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| 236 | K | 997013813 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. | t | 0,268 | 2 000,00 | 536,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| 237 | K | 997221873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 247,147 | 100,00 | 24 714,70 | CS ÚRS 2020 01 |
| 238 | K | 997221875 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 | t | 140,210 | 400,00 | 56 084,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 28 455,74 | |
| 239 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | t | 33,387 | 852,30 | 28 455,74 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

SO02 - Rekonstrukce vodovodu

KSO:

Místo: Žďárec

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

IČ:

25531328

DIČ:

CZ25531328

Projektant:

AQA-CLEAN - Ing.Josef Novotný

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Lang

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka: podrobnější specifikace jednotlivých materiálů jsou uvedeny v příloze H. Technické specifikace

Cena bez DPH

195 012,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 195 012,00 | 21,00% | 40 952,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

235 964,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

SO02 - Rekonstrukce vodovodu

Místo:

Žďárec

Datum:

27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant:

AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč:

1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel:

Martin Lang

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

195 011,70

HSV - Práce a dodávky HSV

195 011,70

1 - Zemní práce

77 879,43

4 - Vodorovné konstrukce

3 325,55

5 - Komunikace pozemní

18 024,66

8 - Trubní vedení

85 179,96

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 423,28

997 - Přesun sutě

3 267,11

998 - Přesun hmot

1 911,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt: **SO02 - Rekonstrukce vodovodu**

Místo: Žďárec

Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant: AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč: 1.Žďárská plynařská a vodařská, a.s.

Zpracovatel: Martin Lang

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

195 011,70

D HSV Práce a dodávky HSV

195 011,70

D 1 Zemní práce

77 879,43

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|--------|----------------|
| 1 | K | 113107323 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 10,890 | 45,00 | 490,05 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|-------|--------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV "kontrolní jáma" 2,00*2,00

4,000

VV "přípojka" 1,30*5,30

6,890

VV

Součet

10,890

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|--------|----------------|
| 2 | K | 113107342 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 6,890 | 35,50 | 244,60 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----|-------|-------|--------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p> | | | | | |
| | VV | | "přípojka" 1,30*5,30 | | | | 6,890 | |
| | VV | | Součet | | | | 6,890 | |
| 3 | K | 113107343 | Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm | m2 | 4,000 | 59,00 | 236,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p> | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | | | 4,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 4,000 | |
| 4 | K | 121151103 | Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 18,073 | 24,80 | 448,21 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na</p> <p>a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.</p> <p>b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebené nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.</p> | | | | | |
| | VV | | "přípojky" 1,30*(1,21+5,00) | | | | 8,073 | |
| | VV | | "startovací jáma" 5,00*2,00 | | | | 10,000 | |
| | VV | | Součet | | | | 18,073 | |
| 5 | K | 132254206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 10,987 | 171,50 | 1 884,27 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na převozu výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> | | | | | |
| | VV | | "přípojky" 1,30*1,80*(5,30+1,21+5,00) | | | | 26,933 | |
| | VV | | "startovací a kontrolní jáma" 2,00*(5,00*2,00+2,00*2,00) | | | | 28,000 | |
| | VV | | Mezisoučet | | | | 54,933 | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 60%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20% | | | | | |
| | VV | | 54,933*0,20 | | | | 10,987 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 6 | K | 132354206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m ³ <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | m ³ | 32,960 | 233,00 | 7 679,68 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 60%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20% | | | | | |
| | VV | | 54,933*0,60 | | 32,960 | | | |
| 7 | K | 132454206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m ³ <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. | m ³ | 10,987 | 349,50 | 3 839,96 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těžitelnosti II sk.4 - 60%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20% | | | | | |
| | VV | | 54,933*0,20 | | 10,987 | | | |
| 8 | K | 141721215 | Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 180 do 225 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé území a případné přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení, c) bentonitovou směs; 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné pro provedení protlaku (např. startovací a cílové jámy), b) čerpání vody nad průtok 0,5 l/s, c) montáž vedení a jeho náležitosti, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí, určeného k protlačení; toto potrubí se oceňuje ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 3 %, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, procházejících montážními a startovacími jámami, f) vytyčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí, g) případnou další úpravu trub (svařování, řezání apod.) předcházející vlastnímu protlaku potrubí. | m | 7,000 | 3 900,00 | 27 300,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 9 | M | 14011106 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x6,3mm VV 7*1,003 'Přepočtené koeficientem množství | m | 7,021 | 1 500,00 | 10 531,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | | | 7,021 | | | |
| 10 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. | m ² | 81,476 | 1,00 | 81,48 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "připojky" 1,80*2*(4,20+1,21+5,00) | | 37,476 | | | |
| | VV | | "startovací a kontrolní jámy" 2,00*(2*(5,00+2,00)+4*2,00) | | 44,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 81,476 | | | |
| 11 | K | 151101111 | Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m ² | 81,476 | 0,50 | 40,74 | CS ÚRS 2020 01 |
| 12 | K | 162251102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | m ³ | 11,971 | 19,75 | 236,43 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | materiál pro obsyp | | | | | |
| | VV | | 2,405+9,566 | | 11,971 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | Součet | | 11,971 | | | |
| 13 | K | 162651112 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m | m3 | 10,987 | 80,00 | 878,96 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | VV | | z meziskládky na zásyp | | 10,987 | | | |
| | VV | | Součet | | 10,987 | | | |
| 14 | K | 162651132 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m | m3 | 31,921 | 92,50 | 2 952,69 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | VV | | z meziskládky na zásyp | | 31,921 | | | |
| | VV | | Součet | | 31,921 | | | |
| 15 | K | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 12,025 | 150,00 | 1 803,75 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | VV | | odvoz přebytečné zeminy | | 12,025 | | | |
| | VV | | 54,933-42,908 | | 12,025 | | | |
| | VV | | Součet | | 12,025 | | | |
| 16 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 10,987 | 22,30 | 245,01 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. | | | | | |
| | VV | | 10,987 | | 10,987 | | | |
| 17 | K | 167151112 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 | m3 | 31,921 | 29,80 | 951,25 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. | | | | | |
| | VV | | 31,921 | | 31,921 | | | |
| 18 | K | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Kataloqu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 22,848 | 100,00 | 2 284,80 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 19 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. | m3 | 66,958 | 9,25 | 619,36 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | uložení výkopu na meziskládkce | | | | | |
| | VV | | 54,933 | | 54,933 | | | |
| | VV | | uložení přebytečného výkopu na skládce | | | | | |
| | VV | | "výkop - zásyp" 54,933-42,908 | | 12,025 | | | |
| | VV | | Součet | | 66,958 | | | |
| 20 | K | 174151101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny. | m3 | 42,908 | 63,50 | 2 724,66 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | "přípojky" 1,30*1,80*(5,30+1,21+5,00) | | 26,933 | | | |
| | VV | | "startovací a kontrolní jama" 2,00*(5,00*2,00+2,00*2,00) | | 28,000 | | | |
| | VV | | odpočet lože | | | | | |
| | VV | | -2,405 | | -2,405 | | | |
| | VV | | odpočet obsyp | | | | | |
| | VV | | -9,62 | | -9,620 | | | |
| | VV | | Součet | | 42,908 | | | |
| 21 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny. | m3 | 9,566 | 94,00 | 899,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 1,30*0,40*(5,00+2,00+10,30+1,20) | | 9,620 | | | |
| | VV | | odpočet objem potrubí | | | | | |
| | VV | | -3,14*0,09*0,09/4*7,00-3,14*0,032*0,032/4*(10,30+1,20) | | -0,054 | | | |
| | VV | | Součet | | 9,566 | | | |
| 22 | M | 58331200 | šterkopisek netříděný zásypový | t | 19,132 | 175,00 | 3 348,10 | CS ÚRS 2020 01 |
| 23 | K | 181111111 | Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 18,073 | 13,20 | 238,56 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu.</p> <p>2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p> | | | | | | |
| | | | VV "připojky" 1,30*(1,21+5,00) | | | 8,073 | | | |
| | | | VV "startovací jáma" 5,00*2,00 | | | 10,000 | | | |
| | | | VV Součet | | | 18,073 | | | |
| 24 | K | 181351003 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2 | 18,073 | 37,45 | 676,83 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m.</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.</p> | | | | | | |
| | | | VV "připojky" 1,30*(1,21+5,00) | | | 8,073 | | | |
| | | | VV "startovací jáma" 5,00*2,00 | | | 10,000 | | | |
| | | | VV Součet | | | 18,073 | | | |
| 25 | K | 181411131 | Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 18,073 | 9,35 | 168,98 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textílii.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) přípravu půdy,</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou,</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p> | | | | | | |
| | | | VV "připojky" 1,30*(1,21+5,00) | | | 8,073 | | | |
| | | | VV "startovací jáma" 5,00*2,00 | | | 10,000 | | | |
| | | | VV Součet | | | 18,073 | | | |
| 26 | M | 00572410 | osivo směs travní parková | kg | 0,271 | 93,00 | 25,20 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | | | VV 18,073*0,015 'Přepočtené koeficientem množství | | | 0,271 | | | |
| 27 | K | 181951111 | Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění | m2 | 18,073 | 6,70 | 121,09 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování.</p> <p>3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně.</p> <p>4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> | | | | | | |
| | | | VV "připojky" 1,30*(1,21+5,00) | | | 8,073 | | | |
| | | | VV "startovací jáma" 5,00*2,00 | | | 10,000 | | | |
| | | | VV Součet | | | 18,073 | | | |
| 28 | K | 185803211 | Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 | m2 | 18,073 | 0,36 | 6,51 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | | | VV "připojky" 1,30*(1,21+5,00) | | | 8,073 | | | |
| | | | VV "startovací jáma" 5,00*2,00 | | | 10,000 | | | |
| | | | VV Součet | | | 18,073 | | | |
| 29 | K | Rz001 | Třídění výkopku na zeminu vhodnou pro zpětný zásyp | m3 | 54,933 | 116,00 | 6 372,23 | | |
| | | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Položka obsahuje rozdělení vykopané zeminy vhodnou pro zpětný zásyp. Zemina vhodná pro zpětný zásyp bude odvezena přednostně na trvalou skládku. Nevhodné pro zásyp jsou vodou nasycené, promočené zeminy (bláto), rašelina, ornice, znečištěné vrstvy zemin, odpady.</p> <p>objem výkopů rýhy</p> | | | | | | |
| | | | P | | | | | | |
| | | | VV | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | 54,933 | | 54,933 | | | | |
| | VV | | Součet | | 54,933 | | | | |
| 30 | K | Rz002 | Zabezpečení zemníku dočasně skládky | m3 | 54,933 | 10,00 | 549,33 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce: Zabezpečení zemníku dočasně skládky proti promočení dešťovými srážkami z důvodu zachování její stávající hutnitelnosti.</i> | | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 3 325,55 | | |
| 31 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm | m3 | 2,405 | 530,00 | 1 274,65 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i> | | | | | | |
| | VV | | do vel.zm 22 | | | | | | |
| | VV | | 1,30*0,10*(5,00+2,00+10,30+1,20) | | 2,405 | | | | |
| | VV | | Součet | | 2,405 | | | | |
| 32 | K | 452311141 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 | m3 | 0,490 | 3 010,00 | 1 474,90 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</i> | | | | | | |
| | VV | | blok na PVC potrubí | | | | | | |
| | VV | | 0,14*3 | | 0,420 | | | | |
| | VV | | pro odbočku | | | | | | |
| | VV | | 0,07*1 | | 0,070 | | | | |
| | VV | | Součet | | 0,490 | | | | |
| 33 | K | 452351101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty | m2 | 1,600 | 360,00 | 576,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | VV | | blok na PVC potrubí | | | | | | |
| | VV | | 0,40*3 | | 1,200 | | | | |
| | VV | | pro odbočku | | | | | | |
| | VV | | 0,40*1 | | 0,400 | | | | |
| | VV | | Součet | | 1,600 | | | | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 18 024,66 | | |
| 34 | K | 564871116 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm | m2 | 9,460 | 299,00 | 2 828,54 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | VV | | místní komunikace - fr.0-63 | | | | | | |
| | VV | | "přípojka" 1,30*4,20 | | 5,460 | | | | |
| | VV | | silnice - fr.0-32 | | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 9,460 | | | | |
| 35 | K | 565135101 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m. po zhutnění tl. 50 mm | m2 | 5,460 | 547,00 | 2 986,62 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | | | | | |
| | VV | | místní komunikace | | | | | | |
| | VV | | "přípojka" 1,30*4,20 | | 5,460 | | | | |
| | VV | | Součet | | 5,460 | | | | |
| 36 | K | 565185111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m. po zhutnění tl. 150 mm | m2 | 4,000 | 1 641,00 | 6 564,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.</i> | | | | | | |
| | VV | | kontrolní jáma | | | | | | |
| | VV | | 2,00*2,00 | | 4,000 | | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 37 | K | 565231112 | Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN 73 6127-1 připouští pro ŠCM tl. 150-200 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postříkání proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na další postříky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 <i>Kryty pozemních komunikací.</i> | m2 | 4,000 | 445,00 | 1 780,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | silnice | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 4,000 | | | |
| 38 | K | 573111115 | Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2 | m2 | 9,460 | 45,00 | 425,70 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | místní komunikace | | | | | |
| | VV | | "přípojka" 1,30*4,20 | | 5,460 | | | |
| | VV | | silnice | | | | | |
| | VV | | "kontrolní jáma" 2,00*2,00 | | 4,000 | | | |
| | VV | | Součet | | 9,460 | | | |
| 39 | K | 573211112 | Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2 | m2 | 5,460 | 16,00 | 87,36 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | místní komunikace | | | | | |
| | VV | | "přípojka" 1,30*4,20 | | 5,460 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,460 | | | |
| 40 | K | 577144111 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. | m2 | 5,460 | 614,00 | 3 352,44 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | místní komunikace | | | | | |
| | VV | | "přípojka" 1,30*4,20 | | 5,460 | | | |
| | VV | | Součet | | 5,460 | | | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 85 179,96 | |
| 41 | K | 857262122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci. | kus | 2,000 | 744,00 | 1 488,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| 42 | M | 552-ad02 | Přírubový adaptér DN100 s výztužnou vložkou pro PE potrubí <i>Poznámka k položce:</i> viz příloha H - technická specifikace | kus | 2,000 | 2 898,00 | 5 796,00 | |
| | P | | | | | | | |
| 43 | K | 857264122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci. | kus | 1,000 | 1 020,00 | 1 020,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| 44 | M | 501100100 | Tvarovka litinová, MMA, T- kus hrdlový s přírubou, DN 100/100 | kus | 1,000 | 1 608,00 | 1 608,00 | |
| 45 | K | 871161211 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3.0 mm | m | 2,600 | 67,30 | 174,98 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|----------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %.</p> <p>b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p> <p>2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</p> | | | | | |
| 46 | M | 28613110 | potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm | m | 2,639 | 18,30 | 48,29 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| | VV | | 2,6*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 2,639 | | | |
| 47 | K | 871171141 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm | m | 9,110 | 60,30 | 549,33 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %.</p> <p>b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p> <p>2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 48 | M | 28613111 | potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 100m 40x3,7mm | m | 9,110 | 30,80 | 280,59 | CS ÚRS 2020 01 |
| 49 | K | 871251221 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm | m | 13,100 | 102,00 | 1 336,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %.</p> <p>b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p> <p>2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 50 | M | 28613576 | potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 110x6,6 dl 12m | m | 13,297 | 151,00 | 2 007,85 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| | VV | | 13,1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 13,297 | | | |
| 51 | K | 877161101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 32 | kus | 2,000 | 193,00 | 386,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 52 | M | 2110032 | Isiflo spojka přímá, typ 100, rozměr 32x32 | kus | 2,000 | 322,00 | 644,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 53 | K | 877171101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 40 | kus | 1,000 | 203,00 | 203,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 54 | M | 2110040 | Isiflo spojka přímá, typ 100, rozměr 40x40 | kus | 1,000 | 530,00 | 530,00 | |
| 55 | K | 877211126 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s ventilem a 360° otočnou odbočkou d 63/32 | kus | 1,000 | 287,00 | 287,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| 56 | M | WVN.FF488385 W | Navrtávací T-kus s ventilem 110-63 | kus | 1,000 | 2 945,00 | 2 945,00 | |
| 57 | M | 28614974 | elektroredukce PE 100 PN16 D 63-32mm | kus | 1,000 | 202,00 | 202,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 58 | M | WVN.FF050522 N | Zemní souprava tel. ventil KH 1,30-1,90 M | kus | 1,000 | 958,00 | 958,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 59 | K | 877261101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 110 | kus | 8,000 | 288,00 | 2 304,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava | |
|----|-----|-------------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | | |
| 60 | M | WVN.FF485538 W | Lemový nákrůžek PE100 SDR17 110 | kus | 1,000 | 193,00 | 193,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 61 | M | WVN.FF700515 W | Příruba PP-V PN10/16 125 DN100 | kus | 1,000 | 431,00 | 431,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 62 | M | 877-sp01 | Spojka DN100 s jištěním proti podélnému posuvu s výztužnou vložkou pro PE/PVC potrubí | | 1,000 | 4 829,00 | 4 829,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 63 | M | WVN.FF485730 W | Elektrospojka PE100 SDR11 110 | kus | 4,000 | 240,00 | 960,00 | | |
| 64 | M | WVN.FFD81014 W | Oblouk 22° PE100 RC SDR11 110 | kus | 1,000 | 668,00 | 668,00 | | |
| 65 | K | 879171111 | Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 32 | kus | 1,000 | 439,00 | 439,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro polyetylenové a PVC potrubí. 2. Ceny jsou určeny pro jedno napojení vnitřní instalace objektu na vodovodní přípojku. | | | | | | |
| 66 | K | 879181111 | Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 40 | kus | 1,000 | 614,00 | 614,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro polyetylenové a PVC potrubí. 2. Ceny jsou určeny pro jedno napojení vnitřní instalace objektu na vodovodní přípojku. | | | | | | |
| 67 | K | 891181112 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40 | kus | 2,000 | 669,00 | 1 338,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub. | | | | | | |
| 68 | M | 891-Beta01 | Měkkotěsnící šoupátko BETA LOCK DN32 mosaz | kus | 1,000 | 2 514,00 | 2 514,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 69 | M | 891-Beta02 | Měkkotěsnící šoupátko BETA LOCK DN40 mosaz | kus | 1,000 | 2 682,00 | 2 682,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 70 | M | 891-HOD02 | Spojka přímá nasouvací s jištěním HOD LOCK pro PE d32 | kus | 1,000 | 846,00 | 846,00 | | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 71 | M | 891-HOD03 | Spojka přímá nasouvací s jištěním HOD LOCK pro PE d40 | kus | 1,000 | 925,00 | 925,00 | | |
| 72 | K | 891261112 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100 | kus | 1,000 | 1 040,00 | 1 040,00 | CS ÚRS 2020 01 | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 73 | M | 32100 | Šoupátko, DN 100, stavební délka F5, PN 10/16 | kus | 1,000 | 3 450,00 | 3 450,00 | |
| 74 | M | 724 | Uliční poklop litinový, šoupátkový | kus | 1,000 | 588,00 | 588,00 | |
| 75 | M | 7210 | Podkladová deska ventilková, šoupatová | kus | 1,000 | 128,00 | 128,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 76 | K | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 1,000 | 434,00 | 434,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.</p> | | | | | |
| 77 | K | 891269111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100 | kus | 4,000 | 1 040,00 | 4 160,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 78 | M | 891-hod01 | Navrtávací pas HOD LOCK bez uzávěru pro PVC 110 | kus | 2,000 | 962,00 | 1 924,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 79 | M | 891-BTPLUS | Zemní teleskopická souprava PATENT PLUS-BT | kus | 2,000 | 958,00 | 1 916,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 80 | K | 892233122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 | m | 11,700 | 24,30 | 284,31 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.</p> | | | | | |
| | VV | | "přípojky" 10,30+1,40 | | 11,700 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava | |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--|
| | VV | | Součet | | 11,700 | | | | |
| 81 | K | 892241111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 | m | 11,700 | 17,10 | 200,07 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, | | | | | | |
| | VV | | "přípojky" 10,30+1,40 | | 11,700 | | | | |
| | VV | | Součet | | 11,700 | | | | |
| 82 | K | 892271111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 | m | 13,100 | 17,20 | 225,32 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, | | | | | | |
| | VV | | 13,10 | | 13,100 | | | | |
| | VV | | Součet | | 13,100 | | | | |
| 83 | K | 892273122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 | m | 13,100 | 32,70 | 428,37 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku. | | | | | | |
| | VV | | 13,10 | | 13,100 | | | | |
| | VV | | Součet | | 13,100 | | | | |
| 84 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 3,000 | 6 420,00 | 19 260,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, | | | | | | |
| 85 | K | 899401111 | Osazení poklopů litinových ventilových | kus | 3,000 | 319,00 | 957,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. | | | | | | |
| 86 | M | 42291402 | <i>poklop litinový ventilový</i> | kus | 3,000 | 398,00 | 1 194,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 87 | M | 56230636 | <i>deska podkladová uličního poklopu plastového ventilového a šoupatového</i> | kus | 3,000 | 128,00 | 384,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | P | | <i>Poznámka k položce:</i> viz.příloha H - technická specifikace | | | | | | |
| 88 | K | 899713111 | Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém | kus | 1,000 | 252,00 | 252,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky. 2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků. 3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci. | | | | | | |
| 89 | M | SLP01 | <i>Sloupek pro orientační tabulky d46 potažený PE modro bílé barvy po 250mm</i> | kus | 1,000 | 975,00 | 975,00 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava | |
|-------|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|--------|
| P | | | <i>Poznámka k položce: viz.příloha H - technická specifikace</i> | | | | | | |
| 90 | M | SLP02 | přivařená zásllepka d46 mm | kus | 1,000 | 45,00 | 45,00 | | |
| 91 | K | 899721111 | Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm | m | 34,500 | 47,20 | 1 628,40 | CS ÚRS 2020 01 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: CYY pr.6 (4) mm2 - viz.příloha H - technická specifikace</i> | | | | | | |
| 92 | K | 899722114 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm | m | 26,500 | 16,50 | 437,25 | CS ÚRS 2020 01 | |
| P | | | <i>Poznámka k položce: - viz.příloha H - technická specifikace</i> | | | | | | |
| 93 | M | 11.086.419 | Folie Voda 22 modrá - bez pot. 100m/bal | m | 26,500 | 4,00 | 106,00 | | |
| 94 | K | 899911102 | Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 222 mm | kus | 12,000 | 323,00 | 3 876,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| 95 | K | 899913142 | Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 100 x 200 | kus | 2,000 | 1 040,00 | 2 080,00 | CS ÚRS 2020 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.</i> | | | | | | |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 5 423,28 | | |
| 96 | K | 919112111 | Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm | m | 17,700 | 57,50 | 1 017,75 | CS ÚRS 2020 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</i> | | | | | | |
| VV | | | kontrolní jáma | | | | | | |
| VV | | | 4*2,00 | | | | | | 8,000 |
| VV | | | přípojky | | | | | | |
| VV | | | 2*4,20+1,30 | | | | | | 9,700 |
| VV | | | Součet | | | | | | 17,700 |
| 97 | K | 919112222 | Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm | m | 17,700 | 65,40 | 1 157,58 | CS ÚRS 2020 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</i> | | | | | | |
| VV | | | 17,70 | | | | | | 17,700 |
| VV | | | Součet | | | | | | 17,700 |
| 98 | K | 919122121 | Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm | m | 17,700 | 57,50 | 1 017,75 | CS ÚRS 2020 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.</i> | | | | | | |
| VV | | | 17,70 | | | | | | 17,700 |
| VV | | | Součet | | | | | | 17,700 |
| 99 | K | 919735113 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm | m | 17,700 | 126,00 | 2 230,20 | CS ÚRS 2020 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</i> | | | | | | |
| VV | | | 17,70 | | | | | | 17,700 |
| VV | | | Součet | | | | | | 17,700 |
| D 997 | | | Přesun sutě | | | | 3 267,11 | | |
| 100 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 7,571 | 32,03 | 242,50 | CS ÚRS 2020 01 | |
| PSC | | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</i> | | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 101 | K | 997221559 | Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | t | 68,139 | 7,37 | 502,18 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | 68,139 | | | |
| | VV | | 7,571*9 'Přepočtené koeficientem množství | | | | | |
| 102 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | t | 7,571 | 123,00 | 931,23 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |
| 103 | K | 997221873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 4,792 | 100,00 | 479,20 | CS ÚRS 2020 01 |
| 104 | K | 997221875 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 | t | 2,780 | 400,00 | 1 112,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | D | 998 | Přesun hmot | | | | 1 911,71 | |
| 105 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | t | 2,243 | 852,30 | 1 911,71 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | | | | | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt:

SO03 - Novostavba vodovodu

KSO:

Místo: Žďárec

CC-CZ:

Datum: 27.07.2020

Zadavatel:

Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

IČ:

25531328

DIČ:

CZ25531328

Projektant:

AQA-CLEAN - Ing.Josef Novotný

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Martin Lang

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka: podrobnější specifikace jednotlivých materiálů jsou uvedeny v příloze H. Technické specifikace

Cena bez DPH

345 514,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 345 514,00 | 21,00% | 72 558,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

418 072,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt: **SO03 - Novostavba vodovodu**

Místo: Žďárec

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Uchazeč: 1.Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Datum: 27.07.2020

Projektant: AQA-CLEAN -
Ing.Josef Novotný

Zpracovatel: Martin Lang

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

345 514,13

HSV - Práce a dodávky HSV

345 514,13

1 - Zemní práce

184 534,40

4 - Vodorovné konstrukce

6 401,93

5 - Komunikace pozemní

41 485,73

8 - Trubní vedení

92 547,01

997 - Přesun sutě

18 518,29

998 - Přesun hmot

2 026,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce a novostavba vodovodu Žďárec

Objekt: **SO03 - Novostavba vodovodu**

Místo: Žďárec

Datum: 27.07.2020

Zadavatel: Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko

Projektant: AQA-CLEAN -
Ing. Josef Novotný

Uchazeč: 1. Žďárská plynářská a vodařská, a.s.

Zpracovatel: Martin Lang

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Genová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

Náklady soupisu celkem

345 514,13

D HSV Práce a dodávky HSV

345 514,13

D 1 Zemní práce

184 534,40

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 1 | K | 113107123 | Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 95,810 | 254,00 | 24 335,74 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,

b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . . a -734 . . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV 1,30*73,70

95,810

VV Součet

95,810

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|----------|----------------|
| 2 | K | 132254206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 35,195 | 171,50 | 6 035,94 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|---|----|--------|--------|----------|----------------|

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV celkový objem

1,30*8,60*(1,97+1,98)/2

22,081

VV 1,30*15,20*(1,98+1,70)/2

36,358

VV 1,30*14,50*(1,70+1,78)/2

32,799

VV 1,30*21,00*(1,78+1,87)/2

49,823

VV 1,30*14,40*(1,87+1,86)/2

34,913

VV Mezisoučet

175,974

VV tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těž.II sk.4 - 50%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 10% s dolamováním

VV 175,974*0,20

35,195

| | | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|
| 3 | K | 132354206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3 | m3 | 87,987 | 233,00 | 20 500,97 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--|----|--------|--------|-----------|----------------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</i> | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těž.II sk.4 - 50%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 10% s dolamováním | | 87,987 | | | |
| | VV | | 175,974*0,50 | | | | | |
| 4 | K | 132454206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m ³ | m3 | 35,195 | 349,50 | 12 300,65 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</i> | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těž.II sk.4 - 50%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 10% s dolamováním | | 35,195 | | | |
| | VV | | 175,974*0,20 | | | | | |
| 5 | K | 132554206 | Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 1 000 do 5 000 m ³ | m3 | 17,597 | 414,00 | 7 285,16 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</i> | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těž.II sk.4 - 50%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 10% s dolamováním | | 17,597 | | | |
| | VV | | 175,974*0,1 | | | | | |
| 6 | K | 138511101 | Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 | m3 | 17,597 | 1 320,00 | 23 228,04 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost: a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu, b) do 3 m od osy rýhy, c) do 3 m od hrany šachty.</i> | | | | | |
| | VV | | tř.těžitelnosti I sk.3 - 20%, tř.těž.II sk.4 - 50%, tř.těžitelnosti II sk.5 - 20%, tř.těžitelnosti III sk.6 10% s dolamováním | | 17,597 | | | |
| | VV | | 175,974*0,10 | | | | | |
| 7 | K | 151101101 | Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m | m2 | 270,728 | 1,00 | 270,73 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</i> | | | | | |
| | VV | | 2*8,60*(1,97+1,98)/2 | | 33,970 | | | |
| | VV | | 2*15,20*(1,98+1,70)/2 | | 55,936 | | | |
| | VV | | 2*14,50*(1,70+1,78)/2 | | 50,460 | | | |
| | VV | | 2*21,00*(1,78+1,87)/2 | | 76,650 | | | |
| | VV | | 2*14,40*(1,87+1,86)/2 | | 53,712 | | | |
| | VV | | Součet | | 270,728 | | | |
| 8 | K | 151101111 | Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m | m2 | 270,728 | 0,50 | 135,36 | CS ÚRS 2020 01 |
| 9 | K | 162251102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 47,436 | 19,75 | 936,86 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | materiál pro obsyp | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 9,581+37,855 | | 47,436 | | | |
| | VV | | Součet | | 47,436 | | | |
| 10 | K | 162651112 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m | m3 | 35,193 | 80,00 | 2 815,44 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | z meziskládky na zásyp | | 35,193 | | | |
| | VV | | 35,193 | | 35,193 | | | |
| | VV | | Součet | | 35,193 | | | |
| 11 | K | 162651132 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m | m3 | 92,876 | 92,50 | 8 591,03 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | z meziskládky na zásyp | | 92,876 | | | |
| | VV | | 92,876 | | 92,876 | | | |
| | VV | | Součet | | 92,876 | | | |
| 12 | K | 162751137 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 30,306 | 150,00 | 4 545,90 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | odvoz přebytečné zeminy | | 30,306 | | | |
| | VV | | 35,195-4,889 | | 30,306 | | | |
| | VV | | Součet | | 30,306 | | | |
| 13 | K | 162751139 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 454,590 | 11,65 | 5 295,97 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | 30,306*15 | | 454,590 | | | |
| | VV | | Součet | | 454,590 | | | |
| 14 | K | 162751157 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 17,597 | 170,50 | 3 000,29 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i> | | | | | |
| | VV | | 17,597 | | 17,597 | | | |
| | VV | | Součet | | 17,597 | | | |
| 15 | K | 162751159 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III na vzdálenost skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m | m3 | 263,955 | 12,95 | 3 418,22 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 17,597*15 | | 263,955 | | | |
| | VV | | Součet | | 263,955 | | | |
| 16 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3 | m3 | 35,193 | 22,30 | 784,80 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 35,193 | | 35,193 | | | |
| 17 | K | 167151112 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 | m3 | 92,876 | 29,80 | 2 767,70 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | 92,876 | | 92,876 | | | |
| 18 | K | 171201231 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 91,020 | 100,00 | 9 102,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | "výkop - zásyp" (175,974-128,069)*1,9 | | 91,020 | | | |
| | VV | | Součet | | 91,020 | | | |
| 19 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru | m3 | 223,879 | 9,25 | 2 070,88 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. | | | | | |
| | PSC | | | | | | | |
| | VV | | uložení výkopu na meziskládce | | | | | |
| | VV | | 175,974 | | 175,974 | | | |
| | VV | | uložení přebytečného výkopu na skládce | | | | | |
| | VV | | "výkop - zásyp" 175,974-128,069 | | 47,905 | | | |
| | VV | | Součet | | 223,879 | | | |
| 20 | K | 174151101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 128,069 | 63,50 | 8 132,38 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|--------------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny. | | | | | |
| | | | VV | | 1,30*8,60*(1,97+1,98)/2 | 22,081 | | |
| | | | VV | | 1,30*15,20*(1,98+1,70)/2 | 36,358 | | |
| | | | VV | | 1,30*14,50*(1,70+1,78)/2 | 32,799 | | |
| | | | VV | | 1,30*21,00*(1,78+1,87)/2 | 49,823 | | |
| | | | VV | | 1,30*14,40*(1,87+1,86)/2 | 34,913 | | |
| | | | VV | | odpočet lože | | | |
| | | | VV | | -9,581 | | -9,581 | |
| | | | VV | | odpočet obsyp | | | |
| | | | VV | | -38,324 | | -38,324 | |
| | | | VV | | Součet | | 128,069 | |
| 21 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypanin | m3 | 37,855 | 94,00 | 3 558,37 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny. | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | 1,30*0,40*73,70 | 38,324 | | |
| | | | VV | | odpočet objem potrubí | | | |
| | | | VV | | -3,14*0,09*0,09/4*73,70 | | -0,469 | |
| | | | VV | | Součet | | 37,855 | |
| 22 | M | 58331200 | šterkopísek netříděný zásypový | t | 75,710 | 175,00 | 13 249,25 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | VV | | vel.zm 22 | | | |
| | | | VV | | 37,855*2 | | 75,710 | |
| | | | VV | | Součet | | 75,710 | |
| 23 | K | Rz001 | Třídění výkopku na zeminu vhodnou pro zpětný zásyp | m3 | 175,974 | 116,00 | 20 412,98 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje rozdělení vykopané zeminy vhodnou pro zpětný zásyp. Zemina vhodná pro zpětný zásyp bude odvezena přednostně na trvalou skládku. Nevhodné pro zásyp jsou vodou nasycené, promočené zeminu (bláto), rašelina, ornice, znečištěné vrstvy zemin, odpady. | | | | | |
| | | | P | | | | | |
| | | | VV | | objem výkopů rýhy | | | |
| | | | VV | | 175,974 | | 175,974 | |
| | | | VV | | Součet | | 175,974 | |
| 24 | K | Rz002 | Zabezpečení zemníku dočasně skládky | m3 | 175,974 | 10,00 | 1 759,74 | |
| | | | <i>Poznámka k položce:</i> Zabezpečení zemníku dočasně skládky proti promočení dešťovými srážkami z důvodu zachování její stávající hutitelnosti. | | | | | |
| | | | P | | | | | |
| | | | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | 6 401,93 | |
| 25 | K | 451573111 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm | m3 | 9,581 | 530,00 | 5 077,93 | CS ÚRS 2020 01 |
| | | | <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích. | | | | | |
| | | | PSC | | | | | |
| | | | VV | | do vel.zm 22 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | VV | | 1,30*0,10*73,70 | | | | 9,581 | |
| | VV | | Součet | | | | 9,581 | |
| 26 | K | 452313141 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prosteno v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tr. C | m3 | 0,250 | 2 930,00 | 732,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel. | | | | | |
| | VV | | "beton.blok pro odbočku" 0,06*2 | | | | 0,120 | |
| | VV | | "beton.blok pod pateční koleno" 0,065*2 | | | | 0,130 | |
| | VV | | Součet | | | | 0,250 | |
| 27 | K | 452353101 | Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí | m2 | 1,300 | 455,00 | 591,50 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | "beton.blok pro odbočku" 0,40*2 | | | | 0,800 | |
| | VV | | "beton.blok pod pateční koleno" 0,25*2 | | | | 0,500 | |
| | VV | | Součet | | | | 1,300 | |
| | D | 5 | Komunikace pozemní | | | | 41 485,73 | |
| 28 | K | 564831111 | Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm | m2 | 95,810 | 107,00 | 10 251,67 | CS ÚRS 2020 01 |
| | VV | | fr.0-63 | | | | | |
| | VV | | 1,30*73,70 | | | | 95,810 | |
| | VV | | Součet | | | | 95,810 | |
| 29 | K | 564962111 | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm | m2 | 95,810 | 326,00 | 31 234,06 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6126-1 přípouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11. | | | | | |
| | VV | | 1,30*73,70 | | | | 95,810 | |
| | VV | | Součet | | | | 95,810 | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 92 547,01 | |
| 30 | K | 857242122 | Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 | kus | 7,000 | 689,00 | 4 823,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopisku - podkladní vrstva ze štěrkopisku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopisku. 2. V cenách 857 ...-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 31 | M | 502080200 | Tvarovka litinová, FF, tvarovka přímá, DN 80/200 | kus | 4,000 | 852,00 | 3 408,00 | |
| 32 | M | 501380 | Tvarovka litinová, N, přírubové patkové koleno, DN 80 | kus | 2,000 | 1 066,00 | 2 132,00 | |
| 33 | M | 501010080 | Tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 100/80 | kus | 1,000 | 951,00 | 951,00 | |
| 34 | K | 877241101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90 | kus | 10,000 | 262,00 | 2 620,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 35 | M | 28615974 | elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm | kus | 10,000 | 194,00 | 1 940,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 36 | K | 877241113 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 90 | kus | 1,000 | 298,00 | 298,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. | | | | | |
| 37 | M | 28614960 | elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 90mm | kus | 1,000 | 1 131,00 | 1 131,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 38 | K | 871241221 | Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 90 x 5.4 mm | m | 73,700 | 97,60 | 7 193,12 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %.</p> <p>b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p> <p>2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</p> | | | | | |
| 39 | M | 28613575 | potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m | m | 74,806 | 105,00 | 7 854,63 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| | VV | | 73,7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství | | 74,806 | | | |
| 40 | K | 877241101 | Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90 | kus | 6,000 | 262,00 | 1 572,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |
| 41 | M | 28653149 | nákrůžek lemový PE 100 SDR17 90mm | kus | 3,000 | 156,00 | 468,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| 42 | M | 700513W | Příruba PP-V PN10/16 90 DN80 | kus | 3,000 | 339,00 | 1 017,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz.příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 43 | K | 891247111 | Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 | kus | 2,000 | 267,00 | 534,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci.</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 44 | K | 899401113 | Osazení poklopů litinových hydrantových | kus | 2,000 | 835,00 | 1 670,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.</p> | | | | | |
| 45 | M | 1214801000 | Hydrant podzemní, dvojitě jištěný, DN 80, 1000 mm | kus | 2,000 | 6 793,00 | 13 586,00 | |
| 46 | M | 727 | Uliční poklop litinový, hydrantový | kus | 2,000 | 1 464,00 | 2 928,00 | |
| 47 | M | 7217 | Podkladová deska hydrantová | kus | 2,000 | 215,00 | 430,00 | |
| 48 | K | 891241112 | Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80 | kus | 3,000 | 915,00 | 2 745,00 | CS ÚRS 2020 01 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| | | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šterku nebo šterkuspísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p> | | | | | |
| 49 | K | 899401112 | Osazení poklopů litinových šoupátkových | kus | 3,000 | 434,00 | 1 302,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.</p> | | | | | |
| 50 | M | 724 | Uliční poklop litinový, šoupátkový | kus | 3,000 | 588,00 | 1 764,00 | |
| | P | | <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>viz příloha H - technická specifikace</p> | | | | | |
| 51 | M | 7210 | Podkladová deska ventilková, šoupatová | kus | 3,000 | 128,00 | 384,00 | |
| 52 | M | 3280 | Šoupátko, DN 80, stavební délka F5, PN 10/16 | kus | 3,000 | 3 120,00 | 9 360,00 | |
| 53 | M | 7551050 | Zemní teleskopická souprava, pro šoupě DN 65-80, rozsah 1,1-1,85 m | kus | 3,000 | 911,00 | 2 733,00 | |
| 54 | K | 892241111 | Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 | m | 73,700 | 17,10 | 1 260,27 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p> | | | | | |
| 55 | K | 892273122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 | m | 73,700 | 32,70 | 2 409,99 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.</p> | | | | | |
| 56 | K | 892372111 | Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 | kus | 1,000 | 6 420,00 | 6 420,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p> | | | | | |
| 57 | K | 899713111 | Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém | kus | 5,000 | 252,00 | 1 260,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky.</p> <p>2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků.</p> <p>3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami); sloupky se oceňují ve specifikaci.</p> | | | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | cenová soustava |
|----|-----|------------|---|-----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 58 | M | SLP01 | Sloupek pro orientační tabulky d46 potažený PE modro bílé barvy po 250mm | kus | 3,000 | 975,00 | 2 925,00 | |
| 59 | M | SLP02 | přivařená zásepka d46 mm | kus | 3,000 | 45,00 | 135,00 | |
| 60 | K | 899721111 | Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm | m | 80,000 | 47,20 | 3 776,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: CYY pr.6 mm2 - viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 61 | K | 899722114 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm | m | 74,000 | 16,50 | 1 221,00 | CS ÚRS 2020 01 |
| | P | | Poznámka k položce: - viz.příloha H - technická specifikace | | | | | |
| 62 | M | 11.086.419 | Folie Voda 22 modrá - bez pot. 100m/bal | m | 74,000 | 4,00 | 296,00 | |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 18 518,29 | |
| 63 | K | 997221551 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 42,156 | 32,03 | 1 350,26 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| 64 | K | 997221559 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 1 053,900 | 7,37 | 7 767,24 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). | | | | | |
| | VV | | 42,156*25 Přepočtené koeficientem množství | | 1 053,900 | | | |
| 65 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 42,156 | 123,00 | 5 185,19 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. | | | | | |
| 66 | K | 997221873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 42,156 | 100,00 | 4 215,60 | CS ÚRS 2020 01 |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 2 026,77 | |
| 67 | K | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m | t | 2,378 | 852,30 | 2 026,77 | CS ÚRS 2020 01 |
| | PSC | | Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2,-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. | | | | | |

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

| | |
|--------|-----------------------------------|
| STA | Stavební objekt pozemní |
| ING | Stavební objekt inženýrský |
| PRO | Provozní soubor |
| VON | Vedlejší a ostatní náklady |
| OST | Ostatní |
| Soupis | Soupis prací pro daný typ objektu |

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

| | |
|-----------------|--|
| PČ | Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu |
| TYP | Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr |
| Kód | Kód položky |
| Popis | Zkrácený popis položky |
| MJ | Měrná jednotka položky |
| Množství | Množství v měrné jednotce |
| J.cena | Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky. |
| Cena celkem | Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny |
| Cenová soustava | Příslušnost položky do cenové soustavy |

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

| |
|--|
| Plný popis položky |
| Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele |
| Výkaz výměr |

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|----------------|---------------|--|------------|------------------|
| Kód | A | Kód stavby | String | 20 |
| Stavba | A | Název stavby | String | 120 |
| Místo | N | Místo stavby | String | 50 |
| Datum | A | Datum vykonaného exportu | Date | |
| KSO | N | Klasifikace stavebního objektu | String | 15 |
| CC-CZ | N | Klasifikace stavebních děl | String | 15 |
| CZ-CPV | N | Společný slovník pro veřejné zakázky | String | 20 |
| CZ-CPA | N | Klasifikace produkce podle činností | String | 20 |
| Zadavatel | N | Zadavatel zadání | String | 50 |
| IČ | N | IČ zadavatele zadání | String | 20 |
| DIČ | N | DIČ zadavatele zadání | String | 20 |
| Uchazeč | N | Uchazeč veřejné zakázky | String | 50 |
| Projektant | N | Projektant | String | 50 |
| Poznámka | N | Poznámka k zadání | String | 255 |
| Sazba DPH | A | Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů | eGSazbaDph | |
| Základna DPH | A | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů | Double | |
| Hodnota DPH | A | Hodnota DPH | Double | |
| Cena bez DPH | A | Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů. | Double | |
| Cena s DPH | A | Celková cena s DPH za celou stavbu | Double | |

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|-----------------------|---------------|----------------------------------|--------------|------------------|
| Kód | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 20 |
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Kód | A | Kód objektu | String | 20 |
| Objektu, Soupis prací | A | Název objektu | String | 120 |
| Cena bez DPH | A | Cena bez DPH za daný objekt | Double | |
| Cena s DPH | A | Cena spolu s DPH za daný objekt | Double | |
| Typ | A | Typ zakázky | eGTypZakazky | |

Krycí list soupisu

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|----------------|---------------|---|------------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Kód a název soupisu | String | 20 + 120 |
| KSO | N | Klasifikace stavebního objektu | String | 15 |
| CC-CZ | N | Klasifikace stavebních děl | String | 15 |
| CZ-CPV | N | Společný slovník pro veřejné zakázky | String | 20 |
| CZ-CPA | N | Klasifikace produkce podle činností | String | 20 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Poznámka | N | Poznámka k soupisu prací | String | 255 |
| Sazba DPH | A | Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu | eGSazbaDph | |
| Základna DPH | A | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu | Double | |
| Hodnota DPH | A | Hodnota DPH | Double | |
| Cena bez DPH | A | Cena bez DPH za daný soupis | Double | |
| Cena s DPH | A | Cena s DPH za daný soupis | Double | |

Rekapitulace členění soupisu prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|------------------|---------------|---|--------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 50 |
| Kód dílu - Popis | A | Kód a název dílu ze soupisu | String | 20 + 100 |
| Cena celkem | A | Cena celkem za díl ze soupisu | Double | |

Soupis prací

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis | Typ | Max. počet znaků |
|-----------------|---------------|--|------------------|------------------|
| Stavba | A | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String | 120 |
| Objekt | A | Kód a název objektu | String | 20 + 120 |
| Soupis | A | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120 |
| Místo | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Datum | A | Přebírá se z Krycího listu soupisu | Date | |
| Zadavatel | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Projektant | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| Uchazeč | N | Přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 50 |
| PČ | A | Pořadové číslo položky soupisu | Long | |
| Typ | A | Typ položky soupisu | eGTypPolozky | 1 |
| Kód | A | Kód položky ze soupisu | String | 20 |
| Popis | A | Popis položky ze soupisu | String | 255 |
| MJ | A | Měrná jednotka položky | String | 10 |
| Množství | A | Množství položky soupisu | Double | |
| J.Cena | A | Jednotková cena položky | Double | |
| Cena celkem | A | Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství | Double | |
| Cenová soustava | N | Zařazení položky do cenové soustavy | String | 50 |
| p | N | Poznámka položky ze soupisu | Memo | |
| psc | N | Poznámka k souboru cen ze soupisu | Memo | |
| pp | N | Plný popis položky ze soupisu | Memo | |
| vv | N | Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu | Text,Text,Double | 20, 150 |
| DPH | A | Sazba DPH pro položku | eGSazbaDPH | |

Datová věta

| Typ věty | Hodnota | Význam |
|--------------|-----------------|------------------------------|
| eGSazbaDPH | základní | Základní sazba DPH |
| | snížená | Snížená sazba DPH |
| | nulová | Nulová sazba DPH |
| | zákl. přenesená | Základní sazba DPH přenesená |
| | sníž. přenesená | Snížená sazba DPH přenesená |
| eGTypZakazky | STA | Stavební objekt |
| | PRO | Provozní soubor |
| | ING | Inženýrský objekt |
| | VON | Vedlejší a ostatní náklady |
| | OST | Ostatní náklady |
| eGTypPolozky | 1 | Položka typu HSV |
| | 2 | Položka typu PSV |
| | 3 | Položka typu M |
| | 4 | Položka typu OST |